

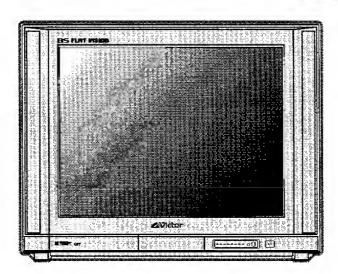
BS チューナー内蔵 ビクターフラットビジョン

불 AV-29KB1(GRT付き) AV-25KB1

このたびはビクター製品をお買い上げいただき、ありがとうございます

● ご使用の前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 そしてお読みになったあとは、後日役に立つこともありますので、保証書と 一緒に大切に保管してください。

目次は8ページです



この取扱説明書では、おもにAV-29KB1の イラストを使って説明しています。

⚠ ご使用の前に安全上のご注意 (2~7ページ) を必ずお読みください。

見テ る 前に を

使いかた たの

で楽しむ機能

こなすを使い

接続と設定

フなく が機器を

こまったときは

安全上のご注意

ご使用の前に必ずお読みください。

「安全上のご注意」の絵表示

この取扱説明書と製品には、いろいろな絵(マーク)が表示されています。これらは、あなたや他 の人々への危害や、財産への損害を未然に防止するための表示です。 絵表示の意味をよく理解して本文をお読みください。

企警告

この絵表示(文字を含む)は、そこに書かれていることを無視すると、死亡したり重傷を負うことが想定される内容です。十分注意してください。

_____注意

この絵表示(文字を含む)は、そこに書かれている ことを無視すると、障害を負ったり、物理的損害が 想定される内容です。十分注意してください。

● 注意 (警告を含む) が必要なことを示す記号



一般的注意



指をはさまれないように注意



感電注意

● してはいけない行為 (禁止行為) を示す記号



禁止



水場での使用禁止



ぬれ手禁止



分解禁止



接触禁止



水ぬれ禁止

● 必ずしてほしい行為(強制・指示行為)を示す記号

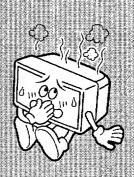


プラグをコンセントから抜く

⚠警告 万一、次のような異常が発生したときは

- ●煙が出ている、へんなにおいがするなどの異常のとき。
- ●画面が映らない、音が出ないなどの故障のとき。
- ●テレビの内部に水や物が入ってしまったとき。
- ●ナレビを落としたり、キャビネットが破損したとき。

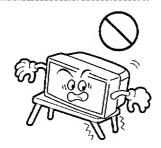
このようなときは、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、 (煙などが出ていたときは、それが出なくなったことを確かめてから) 販売店に修理 を依頼してください。そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。 なお、お客様で中島が修理することは各様です。終めにからなください。



⚠警告 設置するときの警告

不安定な場所に置かない

ぐらついている台の上や傾いたところなど、不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがをする原因となります。



指定の電源電圧(交流100V) 以外で使用しない

表示された電源電圧以外 では使用しないでくださ い。火災・感電の原因とな ります。



⚠警告 使用するときの警告

テレビ内部に物を入れない

金属や燃えやすいものなどを差し込んだり、落としたりしないでください。火災・感電の原因となります。特に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



テレビに水をかけない

風呂場では使用しないでください。火災·感電の原因となります。

水などの入った容器(花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品など)は、こぼれた



りしますので、テレビの上に置かないでください。 また、雨天、降雪中、海岸、水辺での使用はご注意くだ さい。

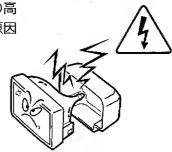
テレビの上に物を置かない

重いものを置くと、バランスがくずれて倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。



テレビの裏ぶたは外さない

テレビ内部には電圧の高 い部分があり、感電の原因 となります。



安全上のご注意(つづき)

⚠警告 使用するときの警告

雷が鳴り出したら、アンテナ線 や電源プラグに触れない

感電の原因となります。



テレビを改造しない

火災·感電の原因となり ます。

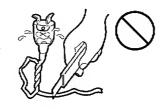


電源コードを傷つけない

電源コードの上に重いものをのせたり、電源コードを加工したり・無理に曲げたり・ねじったり・引っ張ったり、電源コードを熱器具に近づけたりしないでください。火災・感電の原因となります。



電源コードが切れたり、 芯線が出たりしたときは、 販売店に電源コードの交換を依頼してください。 そのまま使用すると火災・ 感電の原因となります。

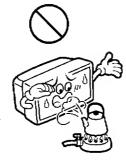


⚠注意 設置するときの注意

次のような場所に置かない

火災・感電の原因となることがあります。

- ・湿気やほこりの多いところ
- ・調理台や加湿器のそばなど 油煙や湯気があたるところ
- ・熱器具の近くまた、直射日光の 当たるところに置くと、キャビ ネットやブラウン管が変質する ことがあります。



移動するときは 接続コード類をはずす

コードを傷つけますので、電源 プラグをコンセントから抜き、 アンテナ線などの接続コード をはずしてください。コードに 傷がつくと、火災・感電の原因 となることがあります。 また、テレビは重いので必ず2 人以上で持ってください。

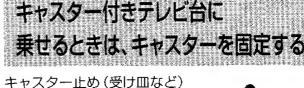




テレビの通風孔をふさがない

通風孔をふさぐと、内部の熱が逃げませんので、火災の原因となることがあります。 次のことにご注意ください。

- ・壁や家具などから10cm以上離す
- ・押し入れ、本箱など狭いところに入れない
- ・じゅうたんや布団などの上に置かない
- テーブルクロスなどを掛けない
- ・あお向け、横倒し、逆さまにしない



キャスター止め(受け皿など) で動かないようにしてくださ い。けがの原因となることがあ ります。



アンテナ工事は販売店に依頼する

技術と経験が必要ですので、販売店 に依頼してください。

- ・倒れても電線に触れない場所に設 置するよう依頼してください。 感電 の原因となることがあります。
- ・BS、CS放送用アンテナは、風の影響を受けやすいので、しっかり取り付けるよう依頼してください。



安全上のご注意(つづき)

⚠注意 使用するときの注意

電源コードは電源プラグを 持って抜く

電源コードを引っ張ると、コードに傷がつき、火災・ 感電の原因となることがあります。



テレビに乗らない

倒れたり、こわれたりして けがの原因となることが あります。特に小さいお 子様のいるご家庭では注 意してください。



また、濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。 感電の原因となることがあります。



長期間テレビを使用しない ときは、電源プラグを抜く

安全のため電源プラグをコンセントから抜いてくだ さい。



電源プラグのほこりに注意する

電源プラグとコンセントの間にほこりがたまると火災の原因になります。定期的に電源プラグを抜き掃除してください。



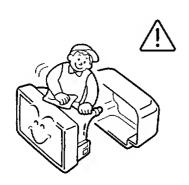
お手入れをするときは 電源コードを抜く

安全のため電源プラグを コンセントから抜いてく ださい。感電の原因となる ことがあります。



5年に一度はテレビ内部の 掃除を販売店に依頼する

テレビの内部にホコリがたまったまま使用すると、火 災や故障の原因となることがあります。



乾電池の使い方に注意する

電池は間違った使い方をすると、破裂したり液がもれて、火災・けが・故障・周囲の汚損の原因となることがあります。次のことにご注意ください。

- ・新しい電池と古い電池を 混ぜて使わない
- ・種類の違う電池を混ぜて 使わない
- ・電池ケースのプラス (+)とマイナス(-)の 表示どおりに入れる
- ・指定された電池以外は使 わない



お手入れのしかた

●キャビネットやブラウン管面の汚れは

柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れがひどいときは、水でうすめった中性洗剤にひたした布をよく絞ってふき取り、乾いた布でからぶきしてください。



- ●キャビネットが変質したり、塗料がは げることがありますので、次のことに 注意してください。
- ・シンナーやベンジンでふかない
- 殺虫剤など揮発性のものをかけない
- ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしない

転倒防止の処置をしてください

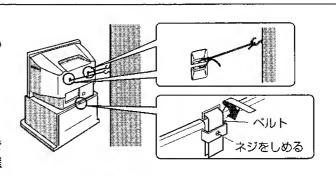
地震などの非常時の安全確保と、事故を防止するため に、次のような処置をしてください。

製品専用のテレビ台を使用するとき

転倒防止用部品を使って固定してください。

壁や柱などに固定するとき

テレビ後面左右の穴を利用し、市販の丈夫なひもなどで 結んでください。 柱や壁は、確実に固定できる場所を選 んでください。



※説明図は実際の外観と異なることがあります。

E 次

安全上のご注意	安全上のご注意	2
テレビを見る前に	テレビを見る前の準備 知っておいていただきたいこと 各部のなまえ	11
ふだんの使いかた	テレビを見る	16
便利は機能で楽しむ	メニューボタンの使いかた お好みの映像に調節する お好みの画質を選ぶ 映像を調節する 音声を調節する 音声を切り換える BS放送の独立音声を聞く 画面サイズを変えるには	20 21 22 23 24
FUERUTAS.	おトク設定	26 26 27 27 28

8.3	32.3	9.0	8.9		3. 32	·** ×	32.7	*****	: : ·		6.600	838.	8.33	38.3	2.36	0.0	34.3	3.3	3.3		0.50	20.00	230	3.00	8: 5:
**	200	82	28.2	338	20 30	28.3	: 8.3		383	003	100	8:30	0.8	8.7	200	3. 35	4: 4	. 4.	\$1.50	88.	9.8	3.3	25. 25. 1	71.80 X	48.9
82	100	6.00	70.7		9. W	77.2	2. 6	160		1.23	2.8	8:30:	10.1	-	2.2	11 2	190	0.72	11.99	200	2.2			5. y. w.	44.77
2.30	200			-					201	51.2	-	100	31.	•	424	-		380		-		1000		V 37 38	.59.87
8.30		700	₩.	- 1	. 3	S	200			- 1	4	ы		R	40		1.3	83	229		1.			2 X S	33.33
90	180	2.3	•		197	48.		- 1	-	-		44.0							- 61			Sec.		80 W. W.	38.39
6.0			3	. 2.		312	99.4	. 6.	334	3.8	80	22 14	-		15		-	250			-	-2016		8 36 36	3.3
60	383	-	800		200	15:16	× 10		-	20				-	40				200		•		100	8-2-2	25.45
	.0.	о:	3::	83			-46				met.	200			3.0	7/1	-86					٠.	3	3.33.38	.3.0
		9.0	14.7	X-	A 4	13. 5		2.20	2.3	3 3 3		2:0	100		S. C.			×	2. 2					3.44.48	0.3
		e e		2.32	35.3	98.3			6. 3.	833	0.32.	2.2	32.3		33.35	38.3		2.7	200	7.77		200.3	1.44.65	200	90.33
8.8	. 8:	8:3	W. 5	3.3	3.3	3.3	0.	· · · 8: :	88.28	3000	E 27	**	78.3	100	28.0	.X.4		0.8.	6.3	28	20.3	Se .	2.2.0	5-40%	80.3
88	1.30	8:8	200	2.48	333	100	200	2.22		* 33		* *	0		M.40	32.3	- 25	9. X	43	4.0	44-9	* * 9		2.36.3	3. %
2:2	· · · ·			200	100.00	989	? ·Z		e::e.	8.30	8::8:	×	30.0	100	w n	37.7		310	3.3		38.92	120		**0	3000
200		20	2	o (6)	:6::2	. 6:		6.000	\$::\$°	35. 27. 3	ó	38.58	38.3	1.76		8.3	28	W 3:	-2112	3.77	32.32	90.0	449-25	# A B	3:80:3
	800	83	190	20	-36-3	3.3.3	839 .	ÿ.&.,	8.8	8866	X 12.	8 8	333	0.00	20 W	-8:0	6.85	8.46	3::2	4.4	20.09		0.00	2.8.4	36.3
333	8-X.	80.5		2.6	3. 5	130	3.30	8. 3.	30.00	3 30	23.	****	10213		32.X	32.3	6.3.	× 2.	.33		.35.4			222	4.0
	300	20.3		800	12:	3 85.	8083	8.00	37.35	22 2	88.88	20.00		8.30.	50 V	32.3	12.	20.77	900	14 A	40.3	· · · ·	888	2000	757.9
200	9.8	8.3		3° X	-82 3	9/30/	3 (8)	\$::8:	3.3	800	3, 3,	20.33	777	K.W.	w s	38.3	S 38.	4.39	30.00	· · · · · · ·	77.7	. W.	9 28 28	8:8:3	5.38.5
333	8.X.	.X.3		* 2			8.80	20.00			8.0	8.78			20.0	30.0	8 2	20	30.9	100	100	1.00	8 W X	2.5.3	99.9
	2.6	0.3	8 36 3	3 - 3			5.30		××	170	3: 3:	00		200	30.9		. 99	80,78			100.0		3:00	.34333	0.00.6
33	200	33.5	88.	83	.:0::	8.30	2.7	50.00	***	200	Se - Se	47.8	200	2.33	38:2	:8::	YY.	20.2	::8:3	77.37	100	888.	3.3.3		828.8
	28	39.9	1.35	300			0.85	200	2.0	3.0	30	33.3	830	886	40.5	.30.0	9.90	-00 B	· 02.0	6.3		3 20 1	3 N N	3000	122
	80	(2)	X.	2. 2	.23	2.0	3.8	20	3 5	9.0	0. 0.	· 38 9	323	Ø.	W. 1		3.33	¥ 0	0.3		:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::	100	0.8.3	50.00	9300
43	× 18		v 88	20.0	1163	5: 3:	20.00	30.00	26:33	0.00	80.00	92.2		S. 30	20.75	2000	2.00	26.00	98.3	2 2 3	: 36. 3	: 35:	905	\$6.55.5	1203

アンテノをつゆく(Vロト、Uロドアンファ/	 00
コネクターのつなぎかた	31
チャンネルを合わせる	
チャンネル設定の手順	32
地域の放送局を一括して設定する	32
放送局を個別に設定する	34
地域番号表	36
CATVチャンネルを設定する	40
CATVチャンネルを直接選ぶ	41
GRT(ゴースト低減)機能の設定	42
BSアンテナをつなぐ	44
BSアンテナを接続するとき	44
BS内蔵のビデオデッキも一緒に接続するとき	44
BS内蔵のビデオデッキ(BSアンテナ出力端子なし)	
も一緒に接続するとき	45
BSの設定をする	
BSアンテナに電源を供給する	46
BSアンテナの向きを調節する	47
B S チャンネルの設定を変更する	
BSジャックの設定をする	49

AV機器をつなぐ

AV機器などを接続する

ビデオムービーを接続する	50
接続できる機器	50
ビデオデッキを接続する	51
BSデコーダーを接続する	52
BSデコーダーとBS内蔵ビデオデッキを接続する	53
BSデジタルチューナーを接続する	54
DVDプレーヤーを接続する	55
D-VHSを接続する	56

こまったときは

<mark>故障かな?と思う前に</mark> (症状とその原因と対処方法)	57
こんなメッセージが表示されたら	60
索引	62
用語解説	63
メニュー階層一覧	64
保証書とアフターサービス	66
主な仕様	裏表紙

テレビを見る前に **テレビを見る前の**準備

次の準備はお済みですか? まだでしたら、参照ページをご覧になり準備を済ませてください。

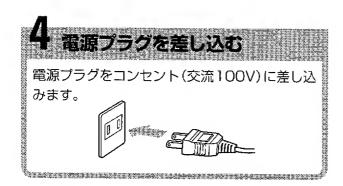


2 アンテナをつなぐ

- VHF、UHF アンテナをつなぐには (☞P.30)
- BS アンテナをつなぐには (☞P.44)
- CATV ケーブルをつなぐには (☞CATV 各社 (こお問い合わせください。)

3 AV機器などをつなぐ

●ビデオデッキ、BSデジタルチューナーなどの ビデオ機器をつなぐには(☞P.50~P.56)



3 リモコンに電池を入れる

単3 乾電池を2本入れます。ショートを防ぐため、必ず電池の ● (マイナス) 側を先に入れてください。(詳しくは 15ページをご覧ください。)

0 受信チャンネルを合わせる

- ●チャンネルを一括して設定するには (☞P.32)
- ●放送局をひとつずつ設定するには (☞P.34)
- CATV を見るには (☞P.40)
- ●BSチャンネルの設定を変更するには(☞P.48)

テレビを見る前に 知っておいていただきたいこと

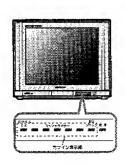
テレビの絵が明るすぎたり、ぎらぎらしたりしていませんか?

このテレビのお買い上げ時の設定は、メリハリのきいた絵になっております。ご家庭の環境に適した映像や効果的な省エネ(節電)をするために以下の2つの設定をされることをおすすめします。

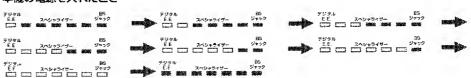
- 1. 映像選択を選びましょう (☞ 設定の方法は20ページ) ふだんは 「スタンダード」 でご覧になることをおすすめします。
- 2. 節電機能を設定しましょう (☞ 設定の方法は 26 ページから 27 ページ)
 ふだんはおトク設定を「すべて設定」にしてご使用になることをおすすめします。

「光サインディスプレイ」をご紹介します(AV-29KB) のみの機能です)

AV-29KB1には、チャンネル番号やビデオ入力の表示以外に、いくつかの設定を光の動きでお知らせする機能を持っています。その表示内容をご紹介します。



本機の電源を入れたとき



スペシャライザーを「入」にしたとき(3回表示がくり返されます)

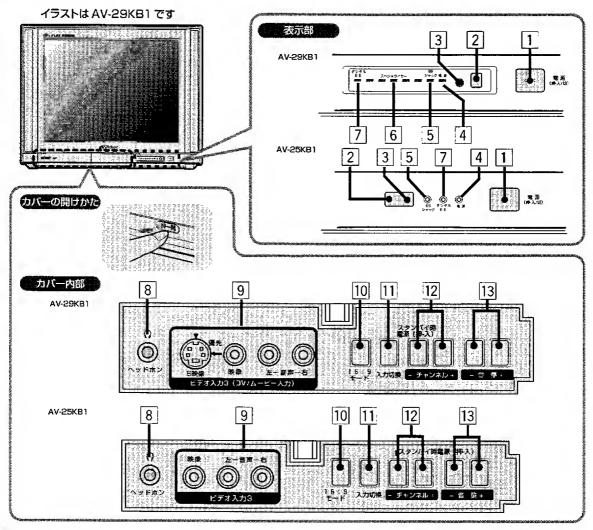
おトクボタンでデジタル E.E. を 「入り」 に設定したとき (2回表示がくり返されます)

GRT (ゴースト低減)機能を使ったとき (3回表示がくり返されます)

፡፡፡ は消灯、□ は点灯を示しています。

テレビを見る前に 各部のなまえ

本体前面



1 **電源ボタン** 🖙 16ページ

本体のスタンバイ電源を入/切します。電源ランプが点 灯しているときに、リモコンで操作できます。テレビをご 使用にならないときは、このボタンでスタンバイ電源を 切ってください。電力を消費しません。(消費電力OW機 能)

2 リモコン受光部

リモコンを操作するときは、リモコンの先端をここに向けます。

- [3] デジタルE.E. ☎ 26ページ省電力機能の「おトク設定」を設定したとき、周囲の明るさを感知する部分です。
- 4 電源ランプ 本体のスタンバイ電源が「入」のとき、点灯します。
- ⑤ BSジャックランプ ☞ 49ページ BSジャック中に点灯します。
- 6 スペシャライザーランプ(AV-29KB1) スペシャライザーを「入り」にしたとき点灯します。

12 7 デジタルE.E.センサーランプ、 省電力機能の「デジタルE.E.」を「入り」に設定したとき、 点灯します。

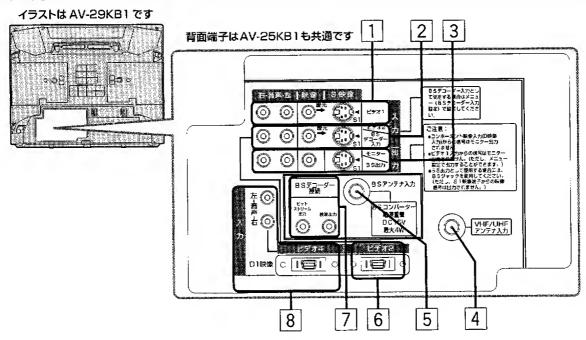
图 ヘッドホン端子

ヘッドホンをつなぎます。ヘッドホンをつないでいる間は スピーカーからの音声は聞こえません。

- ⑨ ビデオ入力3 (DV/ムービー入力) 端子(AV-29KB1)
 ビデオ入力3端子(AV-25KB1)
 ビデオムービーやテレビゲーム機の映像・音声出力端子とつなぎます。(S映像端子と映像端子を同時につないだときは、S映像端子の入力信号が優先されます。)
- 10 16:9モードボタン ☞ 25ページ 画面サイズを16:9に変更するときに使います。
- □ 入力切換ボタン ☞ 17ページ ビデオ機器の映像を見るときに使います。ご覧になりたい 機器を接続しているビデオ入力端子の番号を選びます。
- [12] チャンネル十/一ボタン ☞ 16ページ チャンネルを変えるときに使います。また、チャンネルー ボタンは、テレビがスタンバイ状態(電源ランプが点灯しているとき)のときに押すと電源が「入」になります。
- 13 音量+/-ボタン * 16ページ 音量を調節するときに使います。

テレビを見る前に **各部のなまえ** (つづき)

本体背面



ビデオ1入力端子 ☞ 51ページ

像が優先されます。)

ビデオデッキなどの映像・音声出力端子をつなぎます。 (S映像端子と映像端子を同時につないだときは、S映像端子からの映像が優先されます。)

- ② **ビデオ2/BSデコーダー入力端子** ☞ 53ページ ビデオデッキまたはBSデコーダーの映像・音声出力端子 をつなぎます。
 - メニューの設定により、ビデオ2入力端子か、BSデコーダー入力端子か を選ぶことができます。(S映像端子と映像端子を同時につないだときは、S映像端子からの映
- ③ モニター/BS出力端子 ほ 51ページ テレビに映っている映像・音声を出力したり(モニター)、B Sだけの映像・音声を出力します。
 - BSジャック機能によりモニター出力端子か、BS出力端子かを選ぶことができます。このとき、BSの映像信号はS映像端子からは出力されません。
 - D1入力(ビデオ2、4)端子から入力した映像信号は、モニター出力端 子からは出力されません。

- 4 VHF/UHFアンテナ入力端子 30ページ VHF、UHFのアンテナをつなぎます。
- 5 **BSアンテナ入力端子** 🖙 44ページ BSアンテナをつなぎます。
- ⑥ ビデオ2:D1映像入力端子

BSデジタルチューナーやDVDプレーヤーなどのD端子をもった 機器をつなぎます。

- ビデオ2のD1映像入力端子に、D端子が接続されているときには、ビデオ2入力に入力されたS映像信号や映像信号より優先されます。
- ◆ 本機のD端子は「D1」です。 接続する機器がD2やD5端子の場合は、接続機器のD端子出力の設定を「D1」 にしてください。
- ⑦ BSデコーダー接続端子 52ページ BSデコーダーのビットストリーム入力端子と検波入力端子をつなぎます。
- 図 ビデオ4:D1映像/音声入力端子 ☞ 56ページD-VHSデッキなどのD端子と音声出力端子をつなぎます。
 - ◆ 本機のD端子は「D1」です。接続する機器がD2からD5端子の場合は、接続機器のD端子出力の設定を「D1」にしてください。

テレビを見る前に **各部のなまえ**(つづき)

リモコン

■ふたを閉じたところ

送信部

テレビのリモコン受光部に向けてリモコンのボタンを押してください。

11スペシャライザーボタン

押すと現在のスペシャライザーの設定が表示されます。 設定を切り換えるには、スペシャライザーボタンをくり返し押します。

☞ 23ページ

②オフタイマーボタン

一定時間後に電源を切りたいときに使います。

☞ 17ページ

③BSチャンネルボタン

BS放送のチャンネルを選ぶ ときに使います。

☞ 16ページ

4 チャンネルボタン

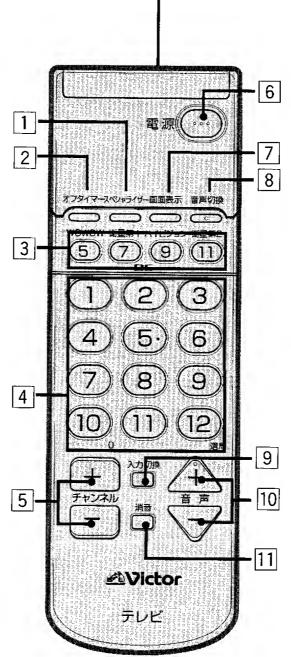
VHF、UHF、CATV放送の チャンネルを選ぶときに使い ます。

☞ 16ページ

⑤チャンネル+/ー ボタン

チャンネルを変えるときに使います。

☞ 16ページ



⑥電源ボタン

電源を入/切します。

☞ 16ページ

7 画面表示ボタン

チャンネル番号を画面に表示させたいときに使います。

☞ 17ページ

8 音声切換ボタン

二重音声放送やステレオ放送 の音声を選ぶときに使いま す。

☞ 23ページ

③入力切換ボタン

ビデオ機器の映像を見るとき に使います。ご覧になりたい 機器を接続しているビデオ入 力端子の番号を選びます。

☞ 17ページ

10 音量+/ーボタン

音量を調節するときに使います。

☞ 16ページ

川消音ボタン

急いで音を消すときに使います。

☞ 17ページ

テレビを見る前に **各部のなまえ** (つづき)

ふたの開けかた



● ふたを閉めるときは

ふたを閉めるときには、「カチッ」と音がするまで閉めてください。

ふたが閉まっていないとボタンが正しく働かないことがあります。

■ふたを開けたところ

12 おトクボタン

省電力設定メニューを呼びだ すときに使います。

☞ 26ページ

□コカーソル (◄/►) ボタン

メニューの項目を選ぶときや、 設定を変えるときに使いま す。

¹³ 18ページ

14決定ボタン

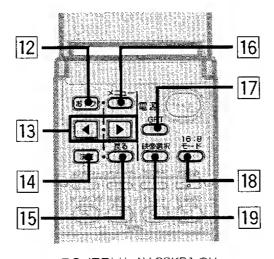
メニューで項目を選んだり調節を決定するときに押します。

☞ 18ページ

15戻るボタン

前のメニュー画面に戻りたいときに押します。

₩ 18ページ



このイラストは、AV-29KB1 のリモコン (RM-C193) です。 AV-25KB1 のリモコン (RM-C196) には、GRT ボタンはありません。

16メニューボタン

押すとメニューが表示され、 もう 1 度押すとメニューが消 えます。

☞ 18ページ

17GRTボタン(AV-29KB1のみ)

ご覧になっているチャンネル のGRT (ゴースト低減) 設定 を変更することができます。

☞ 42ページ

1816:9モードボタン

押すと画面を16:9に変更することができます。もう1度押すとふだんの画面4:3になります。

☞ 25ページ

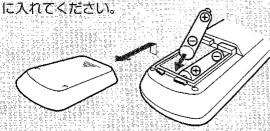
19映像選択ボタン

押すと映像選択一覧が表示されます。

☞ 20ページ

電池の入れかた

単3乾電池を2本入れます。ショートを防ぐため、必ず電池の ● (マイナス) 側を先



- ●電池に表示されている注意事項をお読みください。
- ●長期間使用しないときは取り出しておいてください。
- ●電池はふつうの使いかたで、6か月から1年間使えます。 ただし、付属の電池は動作確認用ですので短くなること があります。操作しにくくなったら交換してください。

ふだんの使いかた テレビを見る

この取扱説明書ではリモコンを使っての操作を説明しています。 テレビ本体にある同じ名前のボタンでもリモコンと同じように操作できます。



イラストは AV-29KB1 です

電源を入れる



- ・はじめて使うとき ・本体の電源ボタンで
- 電源を切ったとき

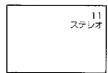
押すと、電源ランプが点灯します。



リモコンの電源ボタンで 電源を切ったとき

チャンネルを選ぶ

チャンネルボタンまたはチャンネル+/ーボタンを使って チャンネルを選びます。選んだチャンネルが画面に表示され ます。



画面表示

音量を調節する

音量ボタンを押すと、画面に音量が表示されます。



このテレビではBS9チャンネルのハイビジョン放送 を受信することはできません。

El Victor

テレビ

●「CATVダイレクト」の設定を「入り」に設定している ときは、チャンネルを2桁の数字で入力して選びま す。41ページをお読みください。

電源を切るには



節電したいとき 電源ランプが消灯します



・リモコンでテレビを操 作したいとき

テレビをご使用にならないときは、本体の電源ボタンでスタンバイ電源を切ってください。電力を消費しません(消費電 カ0W機能)。スタンバイ電源を切ると、電源ランプが消えます。

電源ランプが点灯しているときは、本体カバー内にあるチャンネルーボタンを押しても、テレビの電源を入れることがで きます。

使いたの 使いかん たの

ふだんの使いかた テレビを見る

ビデオなどの映像を見るには



押すたびに、入力が次のように切り換わります。

「テレビ(VHF/UHF/CATV/BS)」→「ビデオ1」→「ビデオ2」→「ビデオ3」→ 「ビデオ4」*→「テレビ」→…。

設定メニューの初期設定グループ内にある「BSデコーダー入力」(☞P.52)が「使用(オート)」に設定されているときは、ビデオ2は選べません。

*ビデオ4を見るには

本機には2系統のD端子(ビデオ2、4)が用意されています。このうちビデオ4はD端子入力専用となっているので、D端子が接続されていないと選ぶことができません。

チャンネル番号やビデオ入力の表示を出すには



押すと画面にチャンネル番号やビデオ入力が表示されます。もう 1 度押すと表示が消えます。

●映像が映っていないときは表示を消すことはできません。

おやすみタイマーを使う(オフタイマー機能)

テレビを見ながら寝てしまいそうなとき使います。設定した時間 が過ぎると自動的に電源が切れます。



残り時間表示

残り時間はテレビの操作をすると消えます。残り時間を確認したいときは、 オフタイマーボタンを一度押します。オフタイマーの残り時間が表示されます。ただし、動作3分前になると、残り時間が強制的に表示されます。

再設定あるいは解除するには

オフタイマーの残り時間を画面に表示している状態で、オフタイマーボタンを押して、時間を選び直してください。解除する場合は、「オフ」を選びます。

押す度に設定時間が変わります。 オフ→30分→60分→90分→120分→オフ・・ 設定後、画面に残り時間が表示されます。

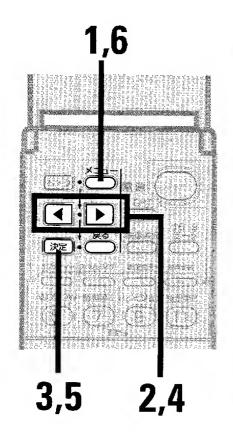
急いで音を消すには



電話がかかってきたときなど、一時的に音を消します。 もう 1 度押すと、元の音量に戻ります。

メニューボタンの使いかた

このテレビの設定や調節は、メニューを使って行います。 リモコンのメニューボタンを押すと、テレビ画面にメニューが表示されます。 ここでは、メニューの基本的な使いかたを説明します。





メニューボタンを押す

画面にメニューが表示されます。(画面は右ページのいずれかが 表示されます。)

(The second

カーソルボタン (◀►)を押して、設 定したい項目を選ぶ



▶ボタンを押すと、メニュー項目がひとつ進みます。

■ボタンを押すと、ひとつ前の項目へ戻ります。

▶または
ボタンを押し続けると、メニュー項目のグループが変わるところから、グループごとにスキップさせることができます。

決定ボタンを押して、調節や設定をしたい項目を選ぶ



調節画面や設定画面が表示されます。

カーソルボタン (◀►)を押して、調節または設定を変更する



項目によって、数値が変わったり設定状態が変わります。 続けて他の項目も調節したいときは**戻るボタン**を押すと、ひとつ 前の画面に戻ります。

決定ボタンを押す



メニューボタンを押して終了する

画面からメニューが消えます。

で 楽しむ 前

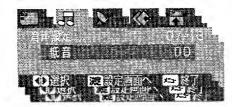
メニューボタンの使いかた

映像設定グループ



肌の色合いや色の濃さなど映像を調整したいときに使います。1項目1画面で6画面用意されています。

音声設定グループ



音声の調節(高音、低音、左右のバランス) をしたいときに使います。1項目1画面で 3画面用意されています。

BS設定グループ



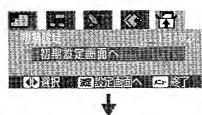
BS放送を受信しているときの音声を選んだり、BS番組を録画するときに便利なBSジャック機能の設定に使います。1項目1画面で2画面用意されています。

各種設定グループ



テレビの消し忘れ防止をしたいときに使います。

初期設定グループ





テレビの設置後に、チャンネルなどの設定をしたり、映像調節などをするときに使います。1項目1画面で表示されます。 AV-29KB1は11画面、AV-25KB1は 9画面用意されています。

お好みの映像に調節する

このテレビには、4つの基本画質が登録されています。状況に合わせて、最適な画質をお選びください。

それぞれの映像設定の項目を、お好み に合わせて調節したいときは、次ペー ジの方法で調節してください。

1. 画質を選ぶ (このページ)

4種類の画質から選びます。

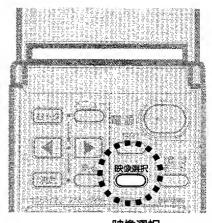
2.映像を調節する(21ページ)

選んだ映像を調節します。

映像選択のめやす

スタンダード	ふつうの明るさの部屋で見るとき
	標準の映像設定になります
ダイナミック	明るい部屋のとき
	コントラスト差の大きいメリハ
	リ感のある映像になります
シアター	映画番組や映画ソフトを見たいとき
	しっとりとした映像になります
	しつこうこうため、はいかうから
ゲーム	テレビゲームを楽しむとき
ゲーム	

お好みの画質を選ぶ



映像選択ボタン

映像選択ボタンを押す

映像選択 ダイナミック スタンダード シアター ゲーム

画面に一覧が表示されます。

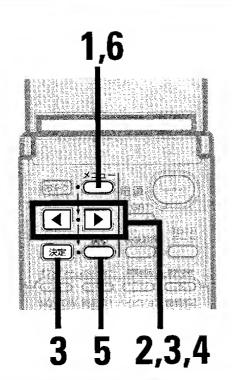
押すごとに次の順に切り換わります。

「ダイナミック」→「スタンダード」→「シアター」→「ゲーム」→「ダイナミック」→…。

選んだ映像に切り換わり、メニューが画面から消えます。

お好みの映像に調節する

映像を調節する



お買い上げ時の設定に戻すには

● お買い上げ時の状態に戻すには、手順3または手順4のと きに消音ボタンを押す。(白バランスの項目表示時は除く)

調節項目の内容と調節のめやす

	and the second		
調節項目	◄	>	調節の目安
ピクチャー	暗く・淡く	明るく・濃く	明るさ・色の濃さを大まかに 決める
黒レベル	暗く	<u>'</u> 明るく	見やすい明るさに
色の濃さ	淡く	濃く	交互に調節して健康的な
色あい	赤っぽく	! 緑っぽく	肌色に
シャープネス	やわらか	くっきり	好みの輪郭に
白バランス			画面全体の色調を選ぶ 高:標準 低:赤みが強くなる

映像を調節するときは

連続して調節をするときは、手順4で調節した後に決定ボ タンを押すと、次の調節項目に移動することができます。 例えば、手順3で「ピクチャー」から調節を始めたときに は、決定ボタンを押すと調節項目が次のように切り換わり ます。

ピクチャー→黒レベル→色の濃さ→色あい→シャープネス →白バランス

メニューボタン(🔠)を押す

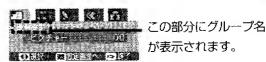
メニュー画面が表示されます。

MONTH STREET

 ● 映像設定以外のメ ニューが表示され ることがあります。

カーソルボタン(◀▶)を押し て「映像設定」を表示する

映像設定は01/13から06/13までの6項 月(画面)あります。



が表示されます。

調節したい項目をカーソル ボタン(◀▶)で選ぶ

例:「色の濃さ」を選ぶとき

□ 図 図 図 園 表示させてから MORE TRANSPORTED TO



カーソルボタン(◀▶)を押 して調節する

例:「色の濃さ」を選んだとき

◆ 表面 医 次0 圆面直介 左5 张了。

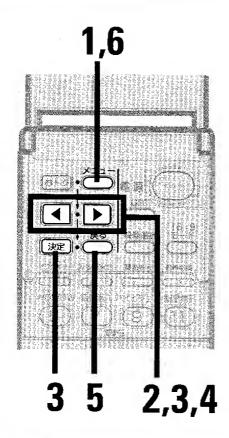
他の項目も調節するときは 戻るボタン() を押す

手順3の画面に戻ります。手順3から4をく り返し、必要な項目をすべて調節します。

メニューボタン(🍑)を押す

メニュー画面が消え、操作が終わります。





音声調節のめやす

	1	1000104944444111148048				
	◀	>				
低音	弱く	強く				
高音	弱く	強く				
左右バランス	左側が大きく	右側が大きく				

音声を調節するには

● 連続して調節をするときは、手順4で調節した後に決定ボ タンを押すと、次の調節項目に移動することができます。 例えば、手順3で「低音」から調節を始めたときには、決定 ボタンを押すと調節項目が次のように切り換わります。 低音→高音→バランス

メニューボタン(🦳)を 押す

メニュー画面が表示されます。



● 映像設定以外のメ ニューが表示され ることがあります。

カーソルボタン (◀▶) を押し て「音声設定」を表示させる

音声設定は07/13から09/13までの3項 目(画面)あります。



設定グループ「音声設

調節したい項目をカーソル ボタン(◀▶)で選ぶ

例: 「高音」 を選ぶとき



表示させてから

カーソルボタン(◀▶)を押 して調節をする

例:「高音」を選んだとき



他の項目も調節するときは、 戻るボタン() を押す

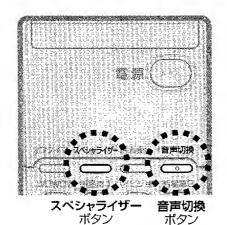
手順3の画面に戻ります。手順3から4をく り返し、必要な項目をすべて調節します。

メニューボタン(🚞)を 押す

メニュー画面が消え、操作が終わります。

を で 楽しむ お

音声を切り換える



■音声を選ぶ

二重音声放送やステレオ音声放送のときに 聞きたい音声を選びます。



1度押すと、現在の設定が表示されます。 押すたびに、次のように音声と表示が切り換わります。

二重音声放送受信中は (BS放送、ふつうのテレビ放送): 「主音声」→「副音声」→「主+副音声」→「主音声」→…。

ステレオ放送受信中は(ふつうのテレビ放送): 「ステレオ」→「モノラル」→「ステレオ」→…。

BS有料放送で独立音声を聞くには

- WOWOWやSt.GIGAを楽しむには 専用BSデコーダーおよび、それぞれの会社 との契約が必要です。
- BSデコーダー側で切り換える BS有料放送の音声を切り換えるには、BS デコーダー側で音声を切り換えてください。

スペシャライザーの設定のしかた

● DVDやビデオテーブを再生しているとき 音声がステレオのときは「ステレオスペシャ ライザー入り」、モノラル音声のときは「モノ ラルスペシャライザー入り」を選んでください。

■臨場感のある音声を楽しむ

音楽に広がりをもたせ、臨場感のある番組を楽しむことが できます。



1度押すと、現在の設定が表示されます。 押すたびに、次のように切り換わります。

テレビ放送受信時:

「スペシャライザー 入↓←→ 「スペシャライザー切」

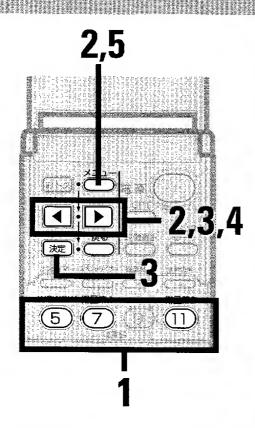
ビデオ入力選択時やBSチャンネル選択時:

「ステレオスペシャライザー 入」→ 「モノラルスペシャライザー 入」 → 「スペシャライザー 切」 → 「ステレオスペシャライザー 入」 →…。



*スペシャライザーはデスパー・プロダクツ・インコー・ポレイティッドからの実施権に基づき製造されています。 SPATIALIZERおよびシンボリレマークはデスパー・プロダク ツ・インコーポレイティッドの登録商標です。

BS放送の独立音声を聞く



独立音声について

- テレビ画面とは関係ない、音声だけの番組を独立音声とよびます。BS選局時にAモード*で独立音声が放送されているとき、テレビ画面の音声(TV音声)と独立音声を切り換えることができます。
 (*「用語解説」☞P.63)
- St.GIGA は、BS5 チャンネルの独立音声 として放送されています。無料放送中は、 メニュー「TV/独立音声」でWOWOWと St.GIGAを切り換えることができます。(有 料放送中は BS デコーターで操作してくだ さい。)

はじめにBSチャンネルを選ぶ

BSチャンネルを選んでいないと、設定を変更することができません。画面に「BSモードではありません」と表示されて設定画面は表示されません。

メニューボタンを押してから、 カーソルボタン(◀►)で「BS設 定」を表示させる

● 映像設定以外のメニューが表示されることがあります。

カーソルボタン(◀►)を押して「TV/独立音声設定」を選ぶ

表示させてから



カーソルボタン(◀►)を押して設 定を変更する



設定について

TV音声 : テレビの音声を聞くことができます。 独立音声: 独立音声を聞くことができます。

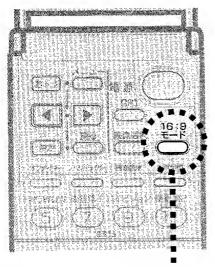
メニューボタン(🚞)を押す

メニュー画面が消え、操作が終わります。

で楽しむ 作

画面サイズを変えるには

ご覧になっている映画や番組に合わせて、画面サイズをノーマル(4:3)とワイド(16:9)に切り換えることができます。



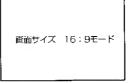
16:9モードボタン

■画面サイズを切り換える

映画や番組に合わせて、ボタンを押して画面サイズを切り換えます。



画面サイズが切り換わります。 もう1度押すと、元の画面サイ ズに戻ります。



ご覧になる放送や接続した機器の映像により、画面サイズが自動的に 切り換わったときは、その放送や機器の再生が終わったときに元の画 面サイズに戻ります。

ただし、画面サイズの自動切換後に16:9モードボタンを押して画面サイズを変更すると、放送や機器の再生が終わっても元の画面サイズには戻りません。

このようなときは、もう1度16:9モードボタンを押して画面サイズを変えるか、次の操作をすると画面サイズの自動切換が行われます。

- チャンネルを変える
- 入力を切り換える
- ・電源を入/切する

口端子について

このテレビのD端子は「D1」に対応しています。

接続する機器のD端子が「D1」または525iの信号に対応していないと接続できませんのでご注意ください。接続する機器にD端子出力の設定があるときには、D1出力になるように設定してください。

また、D端子の接続に、両端がD端子のコードを使って機器を接続しているとき 16:9の信号を受信すると自動的に画面サイズが16:9に切り換わります。 このときは、画面サイズを4:3に切り換えることはできません。

画面サイズの切換について

このテレビは、つぎのようなとき、画面サイズの自動切換が働きます。

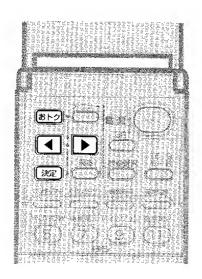
- ・接続する機器にS1端子があり、S1映像信号*を検出したとき
- ・接続する機器にD端子があり、切換信号が入ったとき

D端子に接続するときに、コンポーネント端子とD端子の変換コードを使ったときには、切換信号が受け取れないので自動切換が働きません。

(*「用語解説」☞P.64)

おトク設定

このテレビには2つの節電機能があります。 おトクボタンを使って節電設定をしてください。



2つの節電機能をすべて 使うには

おトクボタンを押す 画面にメニューが表示されます。

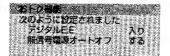
2 おトクボタンを押して「すべて設定」を選ぶ



選んでから



画面には設定の内容が数秒間表示されます。



節電機能の種類

おトク機能

デジタル E.E.:

E.E は Ecology & Economy (目にやさしい省電力) + Electronic Eye (電子の目) の略です。

部屋の明るさに合わせて、画面の明るさを自動的に調節します。 節電になる上、目にやさしい機能です。

設定は「入り」、「切り」から選びます。(◆P.26、27)

● E,E,効果は「明るめ」「標準」「ひかえめ」の3つから選べます。(→P.28)

無信号電源オートオフ:

テレビの消し忘れを防ぐ機能です。放送終了後やビデオの 終了などで、映像信号がなくなったとき、約4分間経過す ると電源を切って節電します。

●「する」「しない」を選びます。

おトク以外の節電機能

テレビ消し忘れ防止(◆P.27): テレビの消し忘れを防ぐ機能です。

節電機能を設定しない

おトクボタンを押す

画面にメニューが表示されます。

おトクボタンを押して「設定 しない」を選ぶ



選んでから

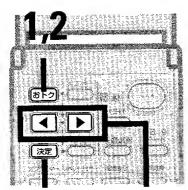


画面には設定の内容が数秒間表示されます。

本トク機能 次のように設定されました デジタルEE 切り 無信号電源オートオフ じない

2つの節電機能から 選んで使うには

テレビの消し忘れを防止 する



2,4

1 おトクボタンを押す 画面にメニューが表示されます。

2 おトクボタンを押して「選ん で設定」を選ぶ



選んでから



3 カーソルボタン(◀►)で 必要な項目を設定する



1 おトクボタンで項目を選ぶ

2 ▲▶で、設定を変更する

設定について

●デジタル E.E

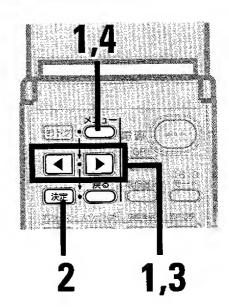
入り: デジタル E.E. センサー機能が働きます。 切り: デジタル E.E. センサー機能が働きま せん。

●無信号電源オートオフ

する :オートオフ機能が働きます。 しない:オートオフ機能が働きません。

決定ボタンを押して終了する





メニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀►) で「テレビ消し忘れ防止」 を表示させる

2 決定ボタン ()で設定画 面に入る

3 カーソルボタン (◄►)で設定を変更する



設定について

する: 何も操作しない状態が約3時間続くと、自動的に電源が切れます。↓ よれい: この機能を使わないときに選びま

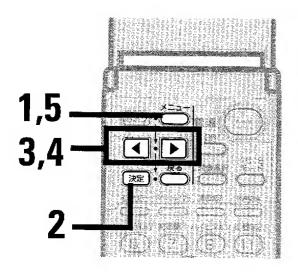
● **しない**: この機能を使わないときに選びま

9.

メニューボタンを押して終 了する



デジタルE.E.の設定を変える



メニューボタンを押してからカーソルボタン(◀►)で「初期設定画面へ」を選ぶ



? 決定ボタン(ஊ)を押す



3 カーソルボタン(◀►)で 「デジタルE.E.設定」を選ぶ



表示させてから



4 カーソルボタン(◀►)で 設定を変更する



設定について

● 明るめ: 部屋の明るさによって画面の明る

さを調整するとき、明るめに調整されます。「標準」 で暗いと感じるときに選びます。

● 標準: 部屋の明るさによって画面の明る

さを調整するとき、ちょうどよい明るさに調整されます。

●ひかえめ: 部屋の明るさによって画面の明る

さを調整するとき、暗めに調整されます。「標準」で明るいと感じるときに選びます。

り メニューボタンを押して終 了する



1 メニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀►)で「初期設定画面へ」を選ぶ

? 決定ボタン(定)を押す



カーソルボタン (◀►)で 「デジタルE.E.表示」を選ぶ



4 カーソルボタン (**▼**▶)で設 定を変更する



設定について

● 表示する: 部屋の明るさが変化したと

き、デジタルE.E.の効果のレベルがハートマークでテレビ 画面に表示されます。

● 表示しない: デジタルE.E.の効果のレベル

を表示しないときに選びま

す。

メニューボタンを押して終 了する





アンテナをつなぐ(VHF、UHFアンテナ)

ます、はじめにVHF、UHFアンテナをつなぎます。一番近い例を選んで、接続してください。



壁面アンテナ端子の形とアンテナ線の種類







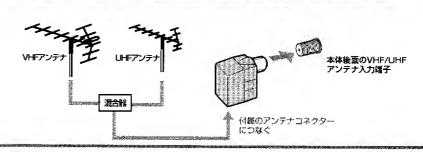




※壁面アンテナ端子に下型コネクターが 付いているときは、そのまま本機の アンテナ端子につなぎます。

同軸ケーブル用端子 フィーダー線用端子

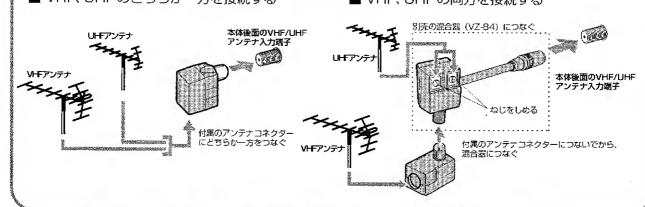
VHFとUHFが混合されているとき



VHFとUHFが別々になっているとき

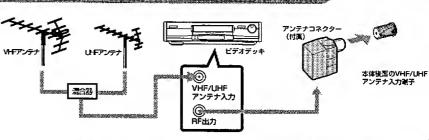
■ VHF、UHFのどちらか一方を接続する

■ VHF、UHFの両方を接続する



ビデオデッキを接続するとき

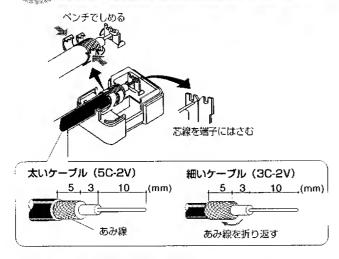
アンテナのケーブルはビデオ デッキに接続し、ビデオデッキの RF 出力からのケーブル ゲーデン を本機の VHF/UHF アンテナ入力端子につなぎます。 ビデオデッキの取扱説明書も合わせてご覧ください。

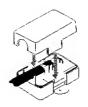


コネクターのつなぎかた









アンテナをつなぐときは

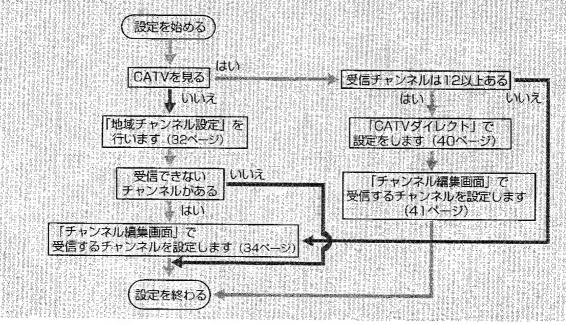
- ●BSとVHF/UHF/FMの電波が混合されているときは、分波器が必要になります。
 ご不明な場合は、販売店にお問い合わせください。

 ●妨害電波の影響を避けるため、道路や電車の架線、ネオンなどから難して設置するよう依頼してください。
 アンテナは定則的に点検・交換してください。特にばい煙や潮風があるところでは、傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、サービス取扱所にご相談ください。

チャンネルを合わせる

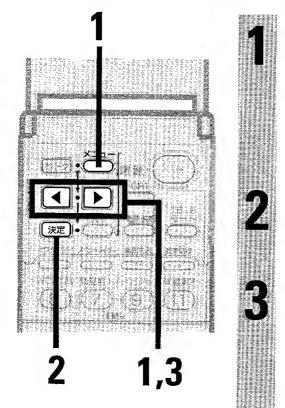
■チャンネル設定の手順

このテレビはお買い上げ時、VHFの1~12チャンネルが映るように設定されています。そのままではテレビが映らない場合は、下記の手順でチャンネルの設定をおこなってください。



■地域の放送局を一括して設定する

お住まいの地域を選んで、放送局を一括して登録することができます。



メニューボタンを押してから、カー ソルボタン (◀▶) で「初期設定画 面へ」を表示させる



決定ボタン (壓)を押して、初期設 定画面に入る

カーソルボタン (◀▶) を押して、 「地域チャンネル設定画面へ」を選ぶ

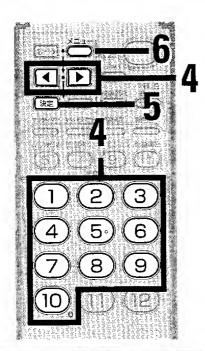


表示させてから



接続と設定

チャンネルを合わせる



お住まいの地域名がないとき

● 最も近い地域を選ぶ

近県または近隣の地域の番号を選び、もう1度地域チャンネル合わせを行ってみてください。また、地域チャンネル合わせは、テレビの中継局には対応していません。中継局からの電波を受信したい場合は、個別にチャンネル合わせを行ってください。(☞P.34)

ゴースト低減機能の設定 (AV-29KB1のみ)

●「入り」に設定されます

「地域チャンネル設定」を行なうと自動的にGRT(ゴースト低減)設定は「**入り**」になります。(1あるいは2チャンネルについては、受信チャンネルとして登録されたときのみ、設定が「**入り**」になります。)

ゴースト低減設定を変更したいときは、「放送局を個別設定する」 (☞P.35) または「GRT(ゴースト低減)機能の設定」 (☞P.42) をご覧ください。

設定の操作を中止するには

● 戻るボタンで中止できますひとつ前の画面に戻ります。

八王子・横浜市にお住まいの方は

◆ 八王子市にお住まいの方で「ハチオウジ」で 放送が受信できないときは「23区」に設定し てください。 ● 横浜市にお住まいの方は、はじめに「ヨコハマ2」で設定してください。放送が受信できないときは「ヨコハマ1」に設定してください。

マンションにお住まい<u>の方は</u>

マンションなどの共聴システムなどからテレビを受信している場合、チャンネルの割り当てが変更されていることがあります。このような場合は「地域チャンネル設定」では設定できません。「チャンネル編集」(→P.34)で個別にチャンネル合わせをしてください

カーソルボタン(◀►)を押して、お住まいの地域の番号を入力する

お住まいの地域番号については、地域番号表 (36 ページ ~39 ページ) をご覧ください。



- チャンネルボタン1から10を押して地域番号を入力することもできます。
- ・10ボタンは数字の「0」として使います。
- (例) 23区 (042) を入力するとき→0ボタン・4ボタン・2ボタンを押す。

決定ボタン(ஊ)を押す

受信チャンネルが設定され、設定結果が表示されます。

- 設定結果が表示されたときに、▶または ◄を押すと、カーソルがひとつずつ移動して、設定されたチャンネルの放送を画面で確認できます。
- 設定結果の表示中に、▶または ◄ボタンで編集したいチャンネルを選び、「決定」ボタンを押すと、34ページの手順4へ飛ぶことができます。

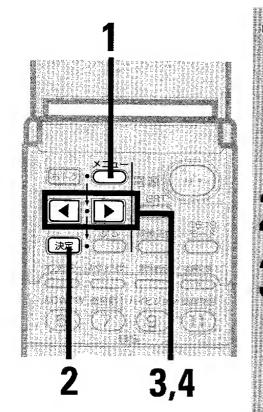
メニューボタンを押して終了する



チャンネルを合わせる

■放送局を個別に設定する

お住まいの地域が「地域チャンネル合わせ」で設定できないチャンネルを登録したり、受信状態をファイン調節したりなど個別にチャンネルの設定が行えます。



メニューボタンを押してから、カー ソルボタン (◀►) で「初期設定画 面へ」を表示させる



決定ボタン(壓)を押す

カーソルボタン (◀▶) を押して、「チャンネル編集画面へ」を選ぶ



表示させてから



カーソルボタン (◀►) を押して、設 定したいリモコンチャンネルボタンを 選ぶ

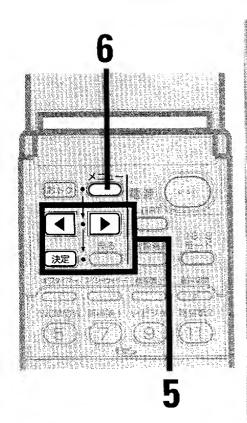


選んでから



接続と設定

チャンネルを合わせる



ゴースト低減機能が働かないとき

- GCR信号がないとき
 - 放送局からGCR*信号が送られてきていないとき(平成11年4月現在、群馬テレビ、琵琶湖放送、BS放送、CS放送や、ほとんどのCATV放送は、GCR信号を送っていません。)(*「用語解説」☞P.63)
- ゴーストが変化したり、弱いとき
 - 飛行機などに反射して起こるゴーストや、常に違う方向から入ってくるゴースト、ゴーストが弱いときには働きません。

設定の操作を中止するには

東るボタンで中止できますひとつ前の画面に戻ります。

リモコンのボタンに空きチャンネルがあり、CATVチャンネルを割り

- 手順5のとき受信チャンネルの項目で CATVチャンネルを選びます。CATV チャンネルには数字の前にcがついてい ます。(例: c33)
- CATVの受信チャンネルが多い場合は、 CATVダイレクト設定(☞P.41)を「入り」にしてからチャンネル編集を行います。(☞P.40)

決定ボタン()とカーソルボタン(◀►)を使って、項目の設定を変更する

デャンネル主張 リモコンボタン 「 1」の設定です 受価ディンスト

ファイン調整 0 0 表示 1 スキップ しない GRT(ゴースト低減) 入り

【】道界,建次の道图、四部了

● カーソルボタントまたは ▼で設定を変更し、決定ボタン(注定) で項目を送る

チャンネル設定の項目について

● 受信チャンネル受信したいチャンネルの番号を表示させます。

→CH1•••CH62• c13•••c38 ←

● ファイン調整

受信状態が悪いときに微調してください。最も映像が綺麗に映るように調整します。

● 表示

画面に表示するチャンネル番号を選びます。

● スキップ

チャンネル+/ーボタンを押したときにスキップするかしないかを決めます。放送を受信していない場合は、「スキップする」に設定します。

● ゴースト低減(AV-29KB1のみの機能です)

電波が反射して映像が2重、3重に見える場合は、「入り」に設定します。また、ビデオデッキのアンテナ出力をch1かch2に設定して、テレビのアンテナ入力端子につないで見ているときは、「切り」にしてください。

他のリモコンチャンネルボタンの設定を変えるには

決定ボタンを押して、すべての項目を送ると手順4の画面に戻ります。 手順4から5をくり返して、他の変更したいリモコンチャンネルボタン調整する。

メニューボタンを押して終了する



チャンネルを合わせる

地域番号表

			リモコンのチャ	ンネル番号
	地域番号		10	き局名・受信チャンネル
	心以田亏	1	2	3
都道	地域名(对抗	都市)		
府県名	地域番号	放送局名 受信チャンネル	放送局名 受信チャンネル	放送局名 受信チャンネル

放送局名、受信チャンネルは 当社の調査によるものです。 (1999年8月現在)

Г	地域番号 放送局名・受信チャンネル 数送局名・受信チャンネル													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
_	初期設定	000		2	3	4	5	6	7	. 8	9	10	331	112
	札幌(江別)	001	北海道放送 1		NHK総合		札幌テレビ 5			北海道文化 27		北海道テレビ 35	テレビ 北海道 17	NHK教育 12
	小 樽	002		NHK教育 2		北海道テレビ			礼祭テレビ ク	北海道文化	北海道放送 9		NHK総合 11	テレビ北海道 24
	旭川	003		NHK教育 2	北海道文化 37	:	北海道テレビ 39	**********	札幌テレビ		NHK総合 9	100 to All All All All All All All All All Al	北海道放送	テレビ北海道
北	名 寄	004			北海道文化	NHK総合	- 33	札幌テレビ		北海道テレヒ		北海道放送	10000000000000	33 NHK教育
	稚内	005	W83873707		北海道文化	:	北海道テレビ	92 48 6 992	札幌テレビ		NHK総合	北海道放送	\$2000E	12
_		006		30 NHK教育	26 北海道文化		24 北海道テレビ		22 札幌テレビ	18922340	28 NHK総合	10	北海道放送	テレビ北海道
海	苫小牧		Mary Com	2 NHK教育	37 北海道文化		39 北海道テレビ		7 札幌テレビ		9 NHK総合			29 テレビ北海道
	-			49 北海道文化	53	NHK総合	61	北海道放送	57	北海道テレビ	51		55	47
道	函館			27 北海道文化		4		6 北海道放送		35 北海道テレビ		NHK教育 10 札幌テレビ	21	12 NHK教育
		009	BBY # 101.55	32	北海道文化	_		6		34		10		12
	釧路		JL25**+7-7		41		北海道テレビ 39		ルサナン E 7		9 9		北海道放送	
	網走	011	北海道放送 1		NHK総合 3	 	札幌テレビ			北海道文化 27		北海道テレビ 35		12
	北見	012		NHK教育 2	北海道文化 59		北海道テレビ 61		札幌テレビ フ		NHK総合 9		北海道放送 53	
青	青森(弘前)	013	青森放送		NHK総合 3	青森朝日	NHK教育 5							青森テレビ 38
	八戸	014		苦手めんごい 29		青森朝日 31			NHK教育 7		NHK製合 9		青森放送	青森テレビ 33
森	むっ	015	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	<u> </u>	<u> </u>	NHK総合 4	Carrie Viscos	青森朝日 56		青森テレビ 58		青森放送 10	<u> 22 22 24 14 24 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5</u>	NHK教育
	盛岡	016				NHK製合 4		岩手放送	Maranga Marangan	NHK教育	岩手朝日放送	テレビ岩手		打めんごい 2月 かんごい
岩	釜 石	017	142203411	NHK総合		19.58 4. (4)		テレビ岩手		岩手めんこい	31 岩手朝日放送	岩手放送	MW: (No 457)	33 NHK教育
手		018		2 岩手放送			NHK総合	58		60 選手がんこい	62 岩手朝日放送	テレビ岩手		12 NHK教育
		019	東北放送	2	NHK総合	;	5 NHK教育		東日本放送	29	61。 宮城テレビ	37		12 仙台放送
宮		020	東北放送	**************************************	3 NHK総合 51		5 NHK教育 49	3:4x34381	32 東日本放送		34 宮城テレビ			12 仙台放送
城	生 心沉	001	59	NHK総合		東北放送		仙台放送	東日本放送		55 宮城テレビ			57
	気仙沼 秋 田	021		2 NHK教育		4	秋田朝日	6	43		37	10	\$ HID \$6:5	NOTE IN
秋	秋曲	022		2		NHK総合	31 秋田朝日	秋田放送		NHK教育	9	P. C.	111	**************************************
Ħ		023		k ji u z nome	1889 84 QUIT	4	59	6	Managara da	8		7 4 5 5 5 5 5		57
	大 曲	024		NHK教育 43			秋田朝日 41				NHK線合 45		秋田放选 47	独サレビ 51
山	山形	025		さくらんぼテレビ 30		NHK教育 4		テレビュー山形 36		NHK総合 B		山形放送 10		山形テレビ 38
	鶴岡(酒田)	026	山形放送 1	24€±24€	NHK総合 3			NHK教育 6		テレビュー山形 - 22				山形テレビ 39
形	米 沢	027	2.3	さくらんぼテレビ 60		NHK教育 50	<u></u>	テレビュー山形 56		NHK総合 52	<i>••••••</i>	山形放送 54	<u>, 200 (12 0 0 2)</u>	山形テレビ 58
	福島(郡山)	028		NHK教育 2		元とユー福島 31		福島中央		JE	NHKMA	福島放送	祖島テレビ	00
福	いわき	029	: :	えどュー福島	erandriji:	NHK総合	. 695223064	福島中央		福島テレビ	9	NHK教育	(4) H	福島放送
島	会津若松	030	NHK総合	62	NHK教育	4 オレュー福島		58 福島テレビ		8 福島中央		10 福島放送		60
	ム子口は	000			3	47		6		37		41		

	地域番	号	1	2	3	4	5	放送局名・受	信チャンネル	8	9	10	11_	12
茨	水戸(ひたちなか)	031	NHK総合 44		NHK教育 46	日本テレビ 42		TBS 40		フジテレビ 38		テレビ朝日 36		テレビ東京 32
城	日立	032	NHK総合		NHK教育	日本テレビ 54		TBS 56		フジテレビ 58		テレビ朝日 60		テレヒ東京 62
栃	宇都宮	033	52 NHK総合 29		5D NHK教育 27	日本テレビ 25	44.83000000	TBS 23		フジテレビ 21		テレビ朝日 19	とちぎTV 31	テレビ東京
木	矢 板	034	NHK総合		NHK教育	日本テレビ 53		TB\$ 55		フジテレビ 57		テレビ朝日 59		テレビ東京 61
	前橋	(伊勢崎・			49				2000076324					
群	23 17	035	NHK総合 52		NHK教育 50	日本テレビ 54	48	TBS 56	放送大学 40	フジテレビ 58		テレビ朝日 60		テレビ東京 62
馬	桐生	036	NHK総合 43		NHK教育 45	日本テレビ 39	対馬テレビ 41	TBS 37	放送大学 40	フジテレビ 35		テレビ朝日 33		テレビ東京 31
	浦和		谷・狭山・草加 NHK総合	・ 所沢・新座・MXテレビ	上尾・朝霞・ NHK教育	入間・岩槻・ス 日本テレビ	大宮・春日部・ 放送大学	川口・川越) TBS		フジテレビ	- 1	テレビ朝日	テレビ埼玉	テレビ東京
埼		037	NHK#26	14	3 NHK教育	4 日本テレビ	16	6 TBS		8 フジテレビ		10 テレビ朝日	38 テレビ埼玉	12 テレビ東京
玉	熊谷	038	33		35	25		23		21	40348384	19	28	17
	秩 父	039	NHK総合 51		NHK教育 49	日本テレビ 53		TBS 55		フジテレビ 57		テレビ朝日 59	テレビ埼玉 47	テレビ東京 61
 	千 葉		市川・市原・清 NHK総合	安・柏・木更 MXテレビ		」・智志野・野E 日本テレビ		·八 干代) TBS		フジテレビ			千葉テレビ	
葉	All 7	040	NHK総合	14	8 NHK教育	4 日本テレビ	16	6 TBS	(28428452)	8 フジテレビ	366×22355	10 テレビ朝日	46 千葉テレビ	12 テレビ東京
	銚 子		51	平・立川・調査	49 ・東久留米・	53 東村山・日野・	· 房中 · 武藏野	55 ・三度)		57		59_	39	61
_	23 区	042	NHK被合	MXテレビ 14	NHK教育 3	日本デレビ	放送大学 16	TBS 6	テレビ埼玉 38	フジテレビ 8	テレビ神奈川 42	テレビ朝日 10	千葉テレビ 46	テレビ東京 12
東	八王子	043	NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ	91611 0 6 8 6	TBS		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京 61
京	多摩	044	51 NHK総合	47 MX T LE	49 NHK教育	53		55 TBS		57 プジテレビ		59 テレビ朝日		テレビ東京 18
	横浜1	(横浜の一	30 #8)	28	32	26	13070-4-04	24	255 148472	22		20	CARROTERS	
l	IR DC	045	NHK総合 52		NHK教育 50	日本テレビ 54		TBS 56		フジテレビ 58		テレビ朝日 60	テレビ神奈川 48	テレビ東京 62
神	横 浜2		木・海老名・鎌 NHK製合	倉・川崎・相響 MXテレビ	源·座間·醫 NHK教育	沢・町田・大科 日本テレビ		TBS		フジテレビ		テレビ朝日	テレビ神奈川	テレビ東京
奈		046	NHK総合	14	3 NHK教育	4 日本テレビ	16	E TBS		8 フジデレビ		10 ; テレビ朝日	42 テレビ神奈川	12
Ш	平塚(茅ヶ崎		33		29	35 日本テレビ	1253 waxa ka	37 TB\$	200000000	39 フジテレビ	57345534	41 テレビ朝日	31 テレビ神奈川	43 テレビ東京
	秦野	048	NHK総合 47		NHK教育 49	51		53		55		57	61	59
	小田原	049	NHK総合 52	<u></u>	NHK教育 50	日本テレビ 54		TBS 56		フジテレビ 58		テレビ朝日 60	テレビ神奈川 46	テレビ東京 62
山 梨	甲病	050	NHK総合	2	NHK教育 3	4	山梨放送 5	- 6	テレビ山梨 37	8	9	10	1.1	12
	長野1	051	i	NHK総合 44	長野朝日 50		テレビ信州 40		長野放送 42		NHK教育 46		信越放送 48	
_	長野2	052		NHK#ES	長野朝日 20		テレビ信州 30		長野放送 38	#:::/ }{##,\$9}	NHK教育 9		温和放送 11	
長	松本	053		NHK総合 44	長野朝日 50		テレビ信州 48	<u> </u>	長野放送 42		NHK教育 46		信越放送 40	
野	飯田	054			NHK教育 3	NHK能台 4	テレビ復州 42	信載放送 6		長野放送 40		長野朝日 44		
	岡谷・諏詢	5 055	20.000.000.000	100000000000000000000000000000000000000	şeşası y a sas	NHK総合	テレビ信州	信越放送	N . *** (1.34.3)	NHK教育	長野放送 47	長野朝日 61	**************************************	1,
新	新潟(長岡				編まりど21			6		NHK総合 8		新潟総合TV		NHK教育 12
湯	上越		NHK教育		21 NHK総合	テレビ新潟	5	新潟テレビ21	20 4 P W W D 1 W V	新潟総合TV	10,0 945,755	35 新潟放送		
	富山		1 北日本放送		NHK総合	27		<u> 37</u>		33 富山テレビ		NHK教育		チューリップTV
富山	高岡		550 1 554	1050347517	3 NHK総合				13051055	34 室 山テレビ	0 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	10 NHK教育	<u> </u>	デューリップ*V
1111	0.357 (3.40)		30	石川テレビ	48	NHKRA		北陸放送		44 NHK教育		46 テレビ金沢	\$ %55 %53;	42 北陸朝日
石			テレビ金沢	37	北陸朝日	4	NHK教育	6	石川テレビ	8	NHK総合	33	北陸放送	25
111	七尾		57	1120,31951	59 NHK教育	# 2 % a / 3 8 4 1 2 ·	5	北陸放送	55		9 NHKNA	##Y025##	11	福井テレビ
福			88833333		3	40000		6		45 H++>**	9	海井二・ビ	11	39
#	敦賀	063		•			•	NHK総合 6		福井放送		福井テレビ 38		NHK教育 12



Jモコンのチャンネル番号

	地域番号		放	き場名・受信チャンネル
	地域田与	1	2	3
都道	地域名(対応	都市)		
	地域番号	放送局名 受賞チャンネル	放送局名 受信チャンネル	放送局名 受電チャンネル

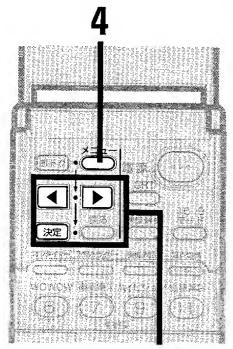
放送局名、受傷チャンネルは 当社の調査(こよるものです。 (1999年8月現在)

_		極極	=						周名・受信チャ						
			064	東海テレビ	2	3 NHK総合	4	5 中部日本放送	6	フ 中泉テレビ	8	9 NHK教育	10	11 名古屋デレビ	12
岐	高		065		NHK教育	39	NHK総合	5	中部日本放送	35	東海テレビ	9	97 岐阜放送		25 名古屋テレヒ
阜	中海			Wegs some	2	(4 NHK網合	56623867W	6 名古慶テレビ	26	B 中部日本放送	esciweron:	38	数型放送	12 NHK教育
	静	<u> </u>	066 (清水·焼				4		6	26	8		ำอ	28	12
:	おか	(IUI)	067		NHK教育 2	静岡第1 31		修岡朝日 33	1	テレビ 静向 35	į .	NHK総合 9		静岡放送	
	浜	松	068		静岡第1 30		NHK製合 4		静岡放送 6		NHK教育 B		静岡朝日 28		テレビ静岡
静	富士(7	宝士宮)	069	1 Total St. 2 (Apr. 182) 51	NHK教育 54	静岡第 1 27		静岡朝日 29	9.44	テレビ静岡	222401.45	NHK総合	20	静岡放送	34
間	三島・	沼津	070		NHK教育 51	静岡第1 61		静岡朝日 57		39 テレビ 育 知		52 NHK総合		静岡放送	
Ī	島	田	071	NHK総合		NHK教育 3	***	静岡放送	12455888888	静 岡第 1	JUBB (MQ PP)	53	静岡朝日	55	テレビ静位
ľ	藤	枝	072	NHK 能 合 42		NHK教育 44		5 静岡敦送		48 勝岡第1		Mikalias	50 静岡朝日		58 テレビ 神 岡
	名世	5屋	(安城・一番	・岡崎・春日	井・刈谷・小種	マ・瀬戸・半田	<u>) </u>	40	10000000000000000000000000000000000000	24	kaanel <u>aja</u>	24.2.2444	26	Marddoshi •	38
愛			073	東海テレビ		NHK総合 3		中部日本放送	岐阜放送 37	中京テレビ 35	三重テレビ 33	NHK教育 9		名古屋テレビ 11	テレビ愛知 25
知	豊橋(豊川)	074	東海テレビ 56		NHK総合 54		中部日本放送		中京テレビ 58		NHK教育 50		名古屋テレビ 60	テレビ要集 52
	豊	<u> </u>	075	東海テレビ 57		NHK総合 53		中部日本放送 55		中京テレビ 59		NHK教育 51		名古屋テレビ 61	テレビ愛知 49
_	津		(鈴鹿·松)	坂・四日市) 東海テレビ		NHK総合		中部日本放送		中京テレビ	angaris i	NHK教育	三重テレビ	名古屋テレビ	
=	伊	勢	076	第海テレビ		31 NHK総合		5 中部日本放送		35 中京テレビ		9 NHK教育	33 三重テレビ	311	25
重	名	張	078	57 薬海テレビ		53 NHK総合		55 中部日本放送	********	47 中京テレビ		49 NHK教育	59	61 名古屋テレビ	4K9344
. ,,,	<u> </u>			65	NHK総合	52.	毎日放送	60	朝日放送	54 京都テレビ	関西テレビ	50	58		NHK教育
滋し賀	彦	津 根	079 080		2B NHK総合		36 毎日放送	978783844	38	34	40	000000000000000000000000000000000000000	42	30 びわ雑放送	46 NHK教育
-					52 NHK総合	京都テレビ	54 毎日放送	テレビ大阪	58 朝日放送		(60) 関西テレビ			56	50
京 -	京都(081	Idayyaya	NHK総合 2	34	4 每日放送	19	6 朝日放送)	8 関西テレビ	/CW:4720F#	10	# 50 5 2 2 2 C 2 C C	NHK教育 12 NHK教育
都	舞	鶴	082		51 NHK総合		53 毎日放送	57 京都テレビ	55		59		61] 8/4089588	49
	福知	阪	(独田・和)	泉・茨木・門真	50	SETICE - MODEL	54	56	58	河中區 . 丰十四	関西テレビ 60		読売テレビ 62	i .	NHK教育 52
大 阪	大	PX	084		NHK#A	サンチレビ	毎日放送	W. 51.	朝日放送	7737 · *\6	関西テレビ	テレビ大阪			NHK教育
	神	戸	085	<u>Cryanb</u> desse	NHK総合	38 サンテレビ	4 毎日放送	1000 9 (v 100)	朝日放送	<u> </u>	8 関西テレビ	**** 19 ***	・・・・ 読売テレビ		12 NHK教育
Ì	神戸	灘	086		28 NHK総合	36 サンテレビ	18 毎日放送		90 朝日放送		22 M 西テレビ		24 統元テレビ	19 テレビ大阪	26 NHX教育
兵	Ш	西	087	<u>(453322401</u>	52 NHK総合	サンテレビ	54 毎日放送	125995000	朝日放送	(\$\p\);\\\	第58 関西テレビ	<u> </u>	8 0 続売テレビ	2 74 8 19 6 7 8	50 NHK教育
庫	=	木	088	10101P301	NHK統合	33 サンテレビ	35 毎日放送		37 朝日放送		39 関西テレビ	445.317g2	41 気売テレビ		31 NHK教育
· · ·	姫	路	089		44 NHK総合	サンテレビ	第4 每日放送	175 <u>71578</u> 1	38 朝日放送		40 関西テレビ		42 鉄売テレビ	#\$\\@\$\\\\\	46 NHK教育
-		古川)	090			56 サンテレビ	54 毎日放送		58 朝日放送		60 第 西テレビ)}}}}\		テレビ大阪	52 NHK教育
	奈良(091	R80474559	51 NHK総合	55 テレビ大阪	53 毎日放送	NHK奈良	57 朝日放送	京都テレビ	59 関西テレビ	サンテレビ	61 銃売テレビ	1.9 奈良テレビ	49 NHK教育
	五	条	092			19 奈良テレビ		51	6 朝日放送	34	8 関西テレビ	36	10 読売デレビ	55	12 NHK教育
	和影		093			41 テレビ和歌山			35 朝日放送	992346	37 関西テレビ		39 読売テレビ		45 NHK教育
羽2 ト	海南・		094			30 テレビ和欧山			44 朝日放送		46 関西テレビ	33024444	48 顕売テレビ		26 NHK教育
esta	鳥	取		日本海テレビ	50	56 NHK総合	54 NHK 教育		58		60 山陰中央		62 山陰放送		52
\neg	松	ī	nge	日本海テレビ		3	4		NHK総合	\$\$25:333 1	24 山陰中央		22 山陰放送	<u> </u> 	NHK教育
- H	浜	<u>#</u>	090	30	NHK総合	日本海テレビ:		山陰放送	6		34 山陰中央	NHK教育	10		12
				TVせとうち	2	54 NHK教育	(3.1 .1.2 3.53)	5 NHK統合	海岸的海泉送	岡山放送	58	9 西日本放送	8867#415:	山渕放送	37220
سا لسا	津		030	23	NHK総合	3	TVせとうち	5	25	35		四日本放送 西日本放送		. 1 1,	NHK教育
	笠	<u>山</u> 岡	100		NHK総合	}}!!:[#[]	56	TVせどうち	62	四勝(X)达 7	ritas hilari	58 西日本放送	***	岡山放送 60 岡山放送	NHK#XFI

		地域番号	3						放送局名·受				10		- 12
\vdash	広			テレビ新広島	5	3 NHK総合	中国放送	5	- 6	7 NHK教育	<u> </u>	広島ホームTV	10	11	12 広島テレビ
広	福		101	31 テレビ新広島		3 NHK教育	4			7 中国放送		35 広島ホームTV 57		広島テレビ	12
	尾	道	103	54 NHK総合	49412411	3	広島ホームTV	5			テレビ新広島	14.9/	中国放送	2000 K B × 23	広島テレビ
島	呉			1 NHK教育			24 広島ホームTV	" and an array to at 11"		7	26 テレビ新広島	中国放送	10	NHK総合	12
	山		(徳山・防	待)	<u> </u>		24	5	\$77(XXXXXX)	100000000000000000000000000000000000000	26	9070			3847.443
	ш	-	105	NHK教育]				11日朝日		テレビ山口 38		NHK総合 9		山口放送 11	
山	下	関	106	NHK教育 41		TXNJUN 23		12 中口韓日		テレビ山口 33		NHK®6	テレビ西日本 10		
	宇	部	107	NHK教育 14				山口朝日 31		テレビ山口 20		NHK総合 16	テレビ西日本 10	山口放送 18	
	岩	国	108	NHK教育 1				10報日 11日報日		テレビMロ 52		NHK総合 9		山口放送 11	
徳島	徳	島	109	四国放送		NHK総合 3	毎日放送 4		朝日放送		関西テレビ 8		読売テレビ 10		NHK教育 38
香	高	松	110	TVせとうち 19		NHK教育 39		NHK総合 37	瀬戸内海放送 33	岡山放送 31		西日本放送 41		山陽放送 29	
Ш	丸	亀	111	TVせとうち 16		NHK教育 40		NHK総合 44	瀬戸内海放送 42	岡山放送 22		西日本放送 20		山陽放送 18	
	松	山	112		NHK教育 2		あいテレビ 29		NHK総合 6		愛媛放送 37	愛媛朝日 25	南海放送 10	テレビ新広島 31	
愛	新	居浜	113		NHK総合 2		NHK教育 4		南海放送		愛媛放送	愛媛朝日 14		あいテレビ 27	
媛	今	治	114		NHK教育 30		あいテレビ 27		NHK數合		愛媛放送 36	愛媛朝日 17	爾海散送 34		
	_	和島	115	NHK教育		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	あいテレビ 34	110.08.21.8	NHK総合 6		愛媛放送 32	愛媛朝日	南海放送		
高知	高	知	116			(7,571,58)	NHK統合 4		NHK教育 B		高知放送		テレビ高知 38		表現さんさんテレビ 40
	福	H	117	九州朝日	B9 (mag429 4	NHK総合 3	RKB毎日	7.3. 3 f.3. 4.4.4.	NHK教育 6	7.7.7.7.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4		テレビ西日本		TXN九州 19	福岡放送 37
	久	留米	118	九州朝日 57		NHK総合 46	RKB每日 48		NHK教育 54			テレ ビ西日本 60		TXNJAM 14	福岡放送 52
福	大	牟田	119	九州朝日 58		NHK総合 53	RKB毎日 61		NHK教育 50			テレビ西日本 55		TXN九州 19	福岡放送
岡	北	九州	120		九州朝日	ТХNД:fi 23	福岡放送		NHK##A		RKB毎日 8		テレビ西日本 10		NHK教育 12
	行	橋	121	* 4.2	九州朝日 57	TXN九州 19	福岡放送 43		NHK総合 49		RKB毎日 60	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	テレビ西日本 54		NHK教育 46
佐賀	佐	賀	122		NHK教育 40	九州朝日	RKB毎日	1XN九州 14		サガテレビ 36	テレビ西日本	NHK健合 3B	Carrier Street & William	順本放送 11	福岡放送 52
	長	崎	123	NHK教育 1		NHK総合 3		長崎放送		長崎国際		長崎文化 27		テレビ長崎 37	
長	佐	世保	124	1.00 100 100 100	NHK教育		長崎国際 17		長崎文化 31		NHK総合 8		長衛放送 10		テレビ 疫崎 35
崎	諌	早	125	NHK教育 45	5	NHK総合 47	10 7 . a. 1 9 % n. m.	長崎放送 49	1	長崎国際 20		長崎文化 24	7.5.7.11.00.00 v.v.	テレビ長崎 42	
熊本	熊	本(八代)	126	700000000	NHK教育 2	療本朝日 16		熊本県民 22		テレビ熊本 34		NHK総合 9		無本放送 11	
大	١.	分(別府)	127	10000000	<u> </u>	NHK総合 3	300000	大分放送		テレビ大分 36		大分朝日 24			NHK教育 12
分		津	128	6 43333333		NHK報合 48		大分放送 51		テレビ大分 37		大分朝日			NHK教育 45
宮	+_	崎(都城)	129	M. G to X G G G 23			2 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 7 - 4 - 5		テレビ宮崎 35	4	NHK総合 B		宮崎放送		NHK教育 12
崎			130	100000000000000000000000000000000000000	NHK教育	100 671 1 } 100 671 1 } 100 671 1 0 670	NHK#6		宮崎放送		テレビ宮崎 39				
鹿	-	児島	131			NHK総合 3	#2000 00 888	NHK教育 5	<u> </u>	鹿児島放送		鹿児島テレビ 38	· caret top XX	鹿児島議売 30	1
児児	\vdash	久根	132	777777533	鹿児島跡売		鹿児島放送 23		鹿児島テレセ 35		NHK###		南日本放送 10		NHK教育 12
島	1		133	Kan indu	NHK教育	TP4 14 5 4 9 5 1	NHK総合	<u> </u>	南日本放送		鹿児島放送		鹿児島テレヒ 33	•	鹿児島洗売 25
沖縄		覇(沖縄)	134		NHK##	<u>.</u> 37,213733	4	斯球朝日旅	6 ≛		沖縄テレビ		EURKE		NHK教育 12
***	, 77 P	料八十代)	. 0-	[2583555]	2			28			В	gradaning)	10	(4338%v. 2)	J

■CATVチャンネルを設定する

CATVダイレクト設定を「入」にしたとき(☞P.41)、つぎの方法でCATVチャンネルのファイン調節、スキップ設定、GRT(ゴースト低減)の設定がおこなえます。



2,3

ゴースト低減機能について

GRT(ゴースト低減)機能が働くには、GCR信号が送られていることが必要です。 CATV放送では、GCR信号を送っていないことが多いので、送られていない場合は設定を「切り」にします。詳しくはCATV会社に確認をしてください。 「放送局を個別に設定する」(☞P.34) の手順1から3にしたがって「チャンネル編集画面へ」を選ぶ



表示させてから



カーソルボタン(◀►)を押して、設定 したいCATVチャンネルボタンを選ぶ



チャンネルを 選んでから



決定ボタン (壓)) とカーゾルボタン (◀►) を使って、項目の設定を変更する



CATVチャンネル設定の項目について

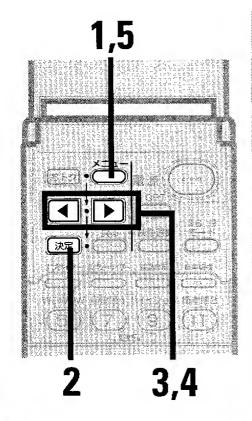
- ファイン調整
 - 受信状態が悪いときに微調してください。最も映像が綺麗に映るように調整します。
- スキップ
 - チャンネル+/ーボタンを押したときに、スキップするかしないかを 決めます。
- GRT(ゴースト低減)(AV-29KB1のみの機能です)
 電波が反射して映像が2重、3重に見える場合は、「入り」に設定します。

メニューボタンを押して終了する



■CATVチャンネルを直接選ぶ

CATVチャンネルのチャンネル番号を数字で直接入力して選局することができます。



CATVEDUT

CATV(ケーブルテレビ)はサービスの行われている地域でだけ受信できます。 CATVを受信するには、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。また、スクランブルのかかった有料放送の視聴や録画にはアダプターが必要です。詳しくはCATV会社にご相談ください。

CATVを見るには

- ! CATV会社と受信契約をする詳しくはCATV会社にお問い合わせください。
- 2 CATVケーブルを接続する ケーブルのつなぎかたはCATV会社にお 問い合わせください。
- 3 CATVのチャンネル合わせをする

メニューボタンを押してから、カーソ ルボタン (◀►)で「初期設定画面 へ」を表示させる



決定ボタン(図)を押す

カーソルボタン(◀►)を押して、「CATVダイレクト」を選ぶ



表示させてから



カーソルボタン (◀►) を押して、 「入り」を選ぶ



選んでから



メニューボタンを押して終了する

チャンネルの選びかた

- 見たいチャンネルを2桁の数字で選ぶ
 - CATVダイレクトを「入り」に設定したときは、1~10ボタンを使って2桁 入力でチャンネルを選びます。。
 - 例: VHFの1チャンネルを選局するときは、O(10)、1と押します。
 - 例: VHFの12チャンネルを選局するときは、1,2と押します。
 - 例: CATVのチャンネル34を選局するときは、3,4と押します。
- 1桁のチャンネルを選局するときは、以下の方法でも選局できます。
 - 例: VHFの1チャンネルを選局するときは、1を押してしばらく待ちます。
 - 例: VHFの1チャンネルを選局するときは、1を押して12(選局)ボタンを押します。

GRT(ゴースト低減)機能の設定

GRT(ゴースト低減)機能は、AV-29KB1のみの機能です。

ゴーストについて

ビルなどの高い建物や山などがある場合、テレビの電波が ビルや山に反射し、その反射した電波をアンテナが受信し てしまうことがあります。この反射した電波を受信すると 映像が2重3重に映ることがあります。この反射した電波の 映像を「ゴースト」といいます。



(例) 人物の後ろにゴーストが 映っている

放送局によりゴーストを低減できる場合と できない場合があります。

本機のゴースト低減機能は、放送局から送られてくるGCR (Ghost Cancel Reference) という基準信号をもとにゴースト低減を行なっています。

従って、この信号が送られていない場合は、ゴースト低減 はできません。

■GCR信号がないとき

◆放送局からGCR信号が送られてきていないとき(平成11年 4月現在、群馬テレビ、琵琶湖放送、BS放送、CS放送や、ほ とんどのCATV放送は、GCR信号を送っていません。)

ご注意

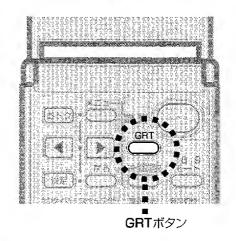
- 次のような場合は、ゴースト低減の効果がでません。
 - · GCR信号が送られていないとき
 - ゴーストが常に変動するとき
 - ゴーストの電波が強いとき
 - ビデオデッキからの映像のとき
- ゴースト低減を動作させることにより、見苦しい映像になる場合は、ゴースト低減の設定を「切」にしてください。
- チャンネル切換をした直後は、一時的にゴーストが増えることがあります。
- アンテナを設置するときには、ゴースト低減の設定を 「切」にしてから行なってください。
- 電波が弱いときにゴースト低減機能を働かせた場合は、 新たにゴーストがつく場合があります。
- アンテナの向きは正しく設置しないと、ゴーストが低減 できない場合があります。(アンテナは、最も強い電波 が来る方向に向けます。)
- ビデオデッキのアンテナ出力(RF出力)を1chまたは 2chにして、テレビと接続している場合は、ゴースト低 減設定を「切り」にしてください。
- ●受信状態により、ゴースト低減にかかる時間が長くなる 場合があります。

■GRT (ゴースト低減)機能を使う

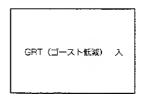
この機能を設定するには、つぎの3つの方法があります。

- 地域チャンネル設定(☞P.32)を使ってチャンネル合わせを する。自動的に GRT 設定が「入り」になります
- 「放送局を値別に設定する」(***P.34)でGRT(ゴースト低減)を 設定する
- GRTボタンを押して設定する

GRT ボタンを使うと、ご覧になっているチャンネルの GRT(ゴースト低減)設定を簡単に変更することができます。



1度押すと、現在の設定が表示されます。



画面に表示が出ているときに、もう1度押すとGRT(ゴースト低減)機能が入/切します。

ゴースト低減機能は、チャンネルを切り換えたときに働きます。

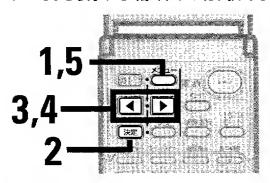
● チャンネルを切り換えた直後は、ゴーストを低減する為の動作の影響で映像がちらついたり、明るさが変化し、不安定な映像になることがあります。これはゴースト低減の動作をしているためです。しばらくすると映像が安定し、ゴーストの少ない映像でお楽しみ頂けます。

接続と設定

GRT(ゴースト低減)機能の設定

■効果時間の設定

GRT (ゴースト低減) 機能が働いているとき、ゴースト低減処理した映像をすぐに表示するか、ある程度終わってから表示する (標準) かの切り換えをします。



メニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀►)で「初期設定画面へ」を表示させる

🎾 決定ボタン (📼)を押す

カーソルボタン(◀►)で 「GRT (ゴースト低減) 時 間設定 | を選ぶ



表示させてから



カーソルボタン(◀►)で 設定時間を変更する



時間設定について

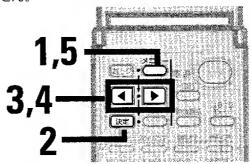
標準: 通常は「標準」を選んでください。ゴースト低減処理をはじめてから約10秒後に、低減処理をした映像に切り換え表示します。

短い: ゴーストがひどくないときに選びます。 ゴースト低減処理をはじめてから約3秒 後に、低減処理をした映像に切り換え表示します。

メニューボタンを押して終 了する

■ GRT (ゴースト低減)機能のデモを行う

ゴースト低減機能の「入」、「切」によるデモを行います。「GRT(ゴースト低減)機能説明」を行うとき、VHFまたはUHFのチャンネルを選局しておいてください。 ビデオ入力やBSチャンネルを選んでいるときは働きません。



メニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀►)で「初期設定画面へ」を表示させる

) 決定ボタン()を押す

3 カーソルボタン (◀►)
で、「GRT (ゴースト低減)
機能説明」を選ぶ



表示させてから



カーソルボタン(**▼** ▶)で 設定を変更する



メニューボタンを押して終 了する

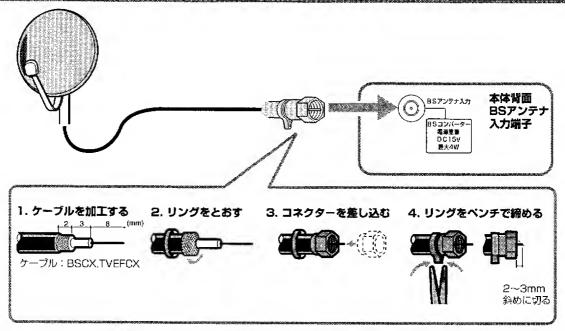
メニューが消えるとGRT (ゴースト低減)機能のデモが開始されます。

デモを終了させるには、もう1度メニュー操作を おこなって、手順4で「切り」を選んでください。

BSアンテナをつなぐ

BSアンテナ(コンバーター付)をつなぎます。一番近い例を選んで、接続してください。

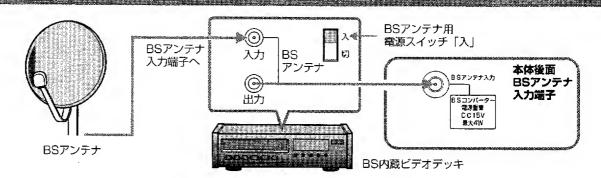
BSアンテナを接続するとき



接続が終わったら、以下の設定をしてください。

- □ 設定メニューの初期設定グループの [BS アンテナ電源] を設定する。(☞P.46)
- ② 設定メニューの初期設定グループの 「BS アンテナ入力レベル表示」で、BS アンテナの向きを調節する。 (☞P.47)
- ③ 必要ならば、初期設定グループの「チャンネル編集」で、BS チャンネルの設定を変更する。(FFP.48)

BS内蔵のビデオデッキも一緒に接続するとき



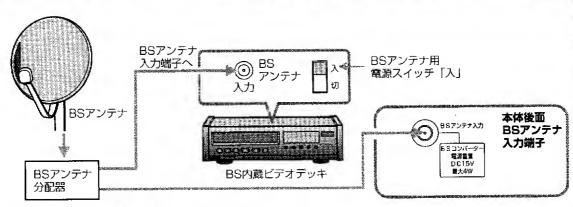
接続が終わったら、以下の設定をしてください。

- □ 設定メニューの初期設定グループで「BSアンテナ電源」を「切り」にする。(☞P.46)
- ② 設定メニューの初期設定グループの「BSアンテナ入力レベル」で、BSアンテナの向きを調節する。(☞P.47)
- ③ 必要ならば、初期設定グループの「チャンネル編集」で、BS チャンネルの設定を変更する。(☞P.48)

接続と設定アンテナの

BSアンテナをつなぐ

BS内蔵のビデオデッキ(BSアンテナ出力端子なし)も一緒に接続するとき



接続が終わったら、以下の設定をしてください。

- □ 設定メニューの初期設定グループで「BSアンテナ電源」を設定する。(☎P.46)
- BSアンテナ分配器が両通電のとき:「供給する」にする。このときは、本装置またはビデオデッキからコンバーターへ電力を供給します。
- BS アンテナ分配器が片通電のとき:「切り」にする。このときは、ビデオデッキからコンバーターへ電力を供給します。
- ② 設定メニューの初期設定グループの「BSアンテナ入力レベル表示」で、BSアンテナの向きを調節する。 (☞P.47)
- ③ 必要ならば、設定メニューの初期設定グループの「チャンネル編集」で、BS チャンネルの設定を変更する。(☞P.48)

BS(衛星)放送について

日本の南西、赤道上空約36,000kmにある放送衛星を経由してテレビ電波を受信するシステムです。平成11年9月現在でBS5、7、9、11チャンネルが放送されています。

BSBチャンネルはJSB(日本衛星放送株式会社) がWOWOWを、SDAB(衛星デジタル音楽放送 株式会社)がSt.GIGAを有料放送しています。受 信するには、それぞれの会社との契約を結ぶ必要 があります。また専用のBSデコーダーが必要にな ります。

BS9チャンネルでは、ハイビジョンを放送していますが、このテレビでは受信できません。

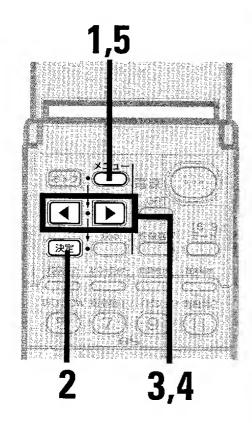
BSアンテナをつなぐときは

● BSとVHF/UHF/FMの電波が混合されているとき お住まいのマンション、集合住宅などで、共聴システムを お使いのときには分波器が必要です。ご不明な場合は、 販売店にお問い合わせください。

BSの設定をする

■BSアンテナに電源を供給する

BSアンテナ(コンバーター)には、電源を供給する必要があります。 メニューの初期設定グループ「BSアンテナ電源」設定で本機からBSアンテナに電源を 供給するか、しないかの設定をします。



メニューボタンを押してから、カーソ ルボタン (◀►)で「初期設定画面 へ」メニューを表示させる



映像設定以外のメニューが表示されることがあります。

決定ボタン(壓)を押す

カーソルボタン (◀▶) を押して、 「BSアンテナ電源」を選ぶ



表示させてから



カーソルボタン (◀▶) を押して、設 定を変更する

BSアンテナへの電源供給設定について

● 切り

本機からBSアンテナのコンバーターへ電源を供給しません。 マンションなどの共聴アンテナなどをお使いのときや、他のBS機器から電源を供給しているときに選びます。

●入(連動)

本機からBSアンテナのコンバーターへ電源を供給します。 ただし、本機の電源を切ったときには、電源は供給されません。 (リモコンの電源ボタンを押して、電源を切ったときに、BSジャックが「入り」になっていれば、BSアンテナ電源は供給されます。)

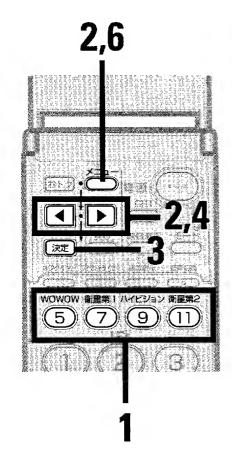
メニューボタンを押して終了する



BSの設定をする

■BSアンテナの向きを調節する

BSアンテナの入力レベルを画面に表示しながら、BSアンテナの向きを調節します。



BS放送のチャンネルを選ぶ

BSアンテナの向きをおおよそ合わせて、画面にBS放送の映像を映してください。

メニューボタンを押してから、カーソ ルボタン (◀►)で「初期設定画面 へ」を表示させる



● 映像設定以外のメニューが表示されることがあります。

決定ボタン(壓)を押す

カーソルボタン (◀►) を押して、 「BSアンテナ入力レベル表示へ」を 選ぶ 表示させてから





入力レベルの数値は

入力レベルの数値はBSアンテナを調節するときの目安です。BS放送がきれいに映っていれば、数値を気にする必要はありません。

画面を見ながらBSアンテナの向きを 調節する

画面上の「入力レベル」の数値が「最大レベル」に近づくように向きを調節します。

BSアンチナ入カレベル アンテナの向きを調節して下さい 入力レベル 最大レベル 28 30

メニューボタンを押して終了する

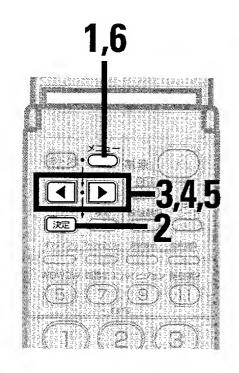


接続と設定

BSの設定をする

■BSチャンネルの設定を変更する

BSチャンネルのチャンネルスキップを設定します。 通常は設定を変更する必要はありません。



ハイビジョン放送は受信できません

リモコンボタンや画面表示に「ハイビジョン」や「BS9」の表示がありますが、このテレビではハイビジョン番組を受信することはできません。

メニューボタンを押してから、カーソ ルボタン (◀►)で「初期設定画面 へ」を表示させる

決定ボタン(壓)を押す

カーソルボタン(**◄►**)を押して、「チャンネル編集画面へ」を選ぶ



表示させてから



カーソルボタン(◀►)を押して、スキップしたいBSチャンネル表示する



表示させてから



カーソルボタン(◀►)を押して設定 を変更する

BSチャンネルボタンの設定について

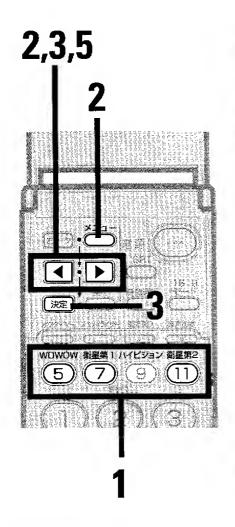
- スキップ「しない」
- 選んでいるBSチャンネルをスキップしません。
- スキップ「する」
 - 選んでいるBSチャンネルをスキップして映らないように設定します。
- 他のBSチャンネルボタンの設定を変えるには メニューボタンで終了する前に決定ボタンを押し手順4と手順5を繰り返します。

メニューボタンを押して終了する



BS ジャックの設定をする

このテレビのBSチューナーを利用して、BS機能のないビデオデッキでBSチャンネルを録画するときに使 います。選択したBSチャンネルを固定することができ、録画ミスを防ぎます。



録画したいBSチャンネルを選ぶ

TV/独立音声の切り換え(@P.24)が必要なら切り換えます。

メニューボタンを押してから、カーソ ルボタン (◀▶) で 「BSジャック」 を 表示させる



決定ボタン(壓)を押して、 「BSジャック設定画面」を選ぶ



カーソルボタン(◀▶)を押して設定 を変更する





BSジャックの設定について

◆ 入り: BSチャンネルが固定されて、モニター/BS出力から、 手順1で選んだBSチャンネルの映像と音声が出力され ます。また、前面のBSジャックランプが点灯しま

切り: BSジャックは解除され、モニター/BS出力からは現 在ご覧になっている映像と音声が出力されます。

メニューボタンを押して終了する



S映像信号について

BSジャックの設定を「入り」にしたときは、S 映像出力からは映像信号は出力されません。

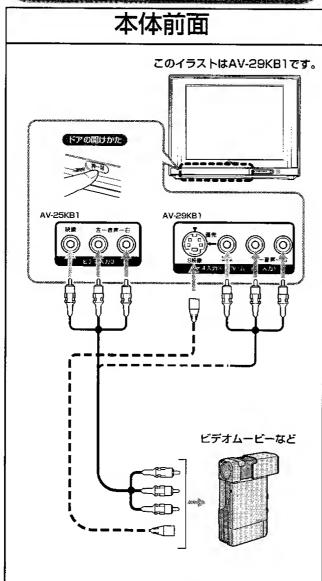


AV機器などを接続する

AV 機器などを接続するには、それぞれの機器の電源を切ってから行います。 また、接続する機器の取扱説明書もあわせてご覧ください。

ビデオムービーを接続する

接続できる機器

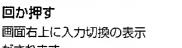


- ビデオムービーの接続には、専用の接続コードやアダプターが必要なときがあります。詳しくは、ビデオムービーの取扱説明書をご覧ください。
- S映像出力があるときは、S映像コードで接続されることをおすすめします。映像コードとS映像コードが接続されているときにはS映像端子の映像が優先されます。

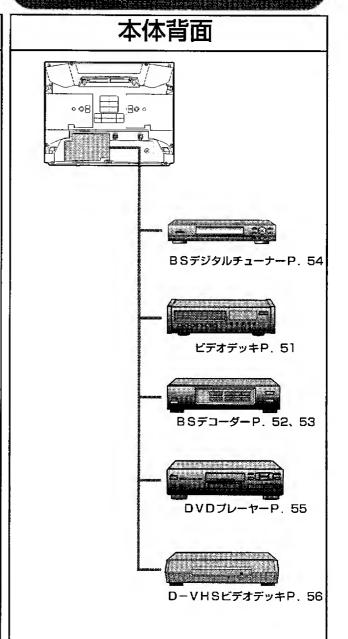
ビデオムービーやテレビゲームを楽しむには

「ビデオ3」に切り換わるまで入力切換ボタンを何回か押す

がされます



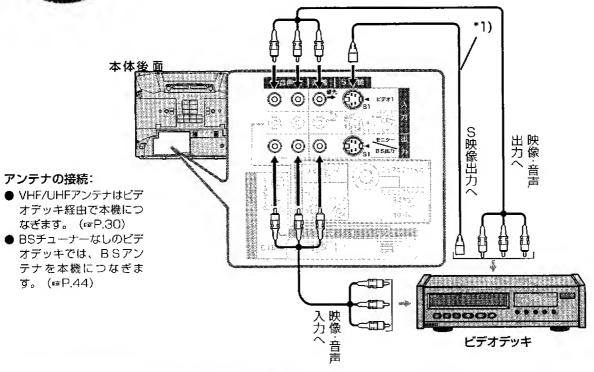




◆ MUSEデコーダーは接続できません。



*ビデオデッキの取扱説明書もお読みください。



*1) ビデオデッキにS映像出力があるときは、S映像コードで接続されることをおすすめします。

ビデオを見るときは

入力切換ボタンを押し、「**ビデオ 1**」を選びます。

ビデオ 1 を選んだとき、映像(単色)が周期的にみだれるときは

- 1 メニューボタンを押してから、 カーソルボタン(◀►)で「初期設 定画面へ」を選ぶ
- 2 決定ボタン(ஊ)を押す
- 3 カーソルボタン(◀►)で「ビデオ1 のモニター出力」を選ぶ





カーソルボタン(**∢▶**)で「出力し ない」を選ぶ

出力する:



モニター出力から、ビデオ1からの映像・音声が出力できるようになります。

出力しない:

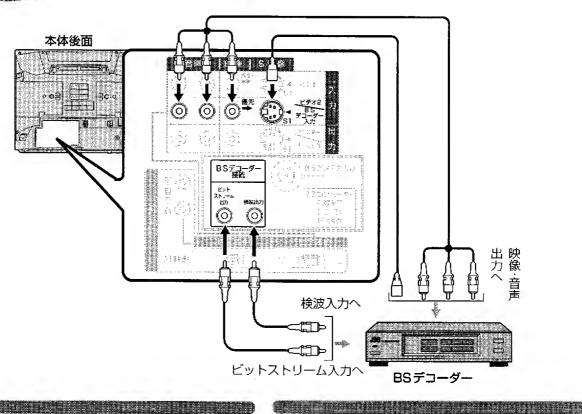
モニター出力から、ビデオ1からの映像・音声は出力できなくなります。

メニューボタンを押して終了する





*BSデコーダーの取扱説明書もお読みください。



WOWOWを見るときは

- 1 BS デコーダーの電源を入れる
- 2 本機でBS5チャンネルを選ぶ
 - ●二重音声はBSデコーダー側で選びます。

St. GIGAを聞くときは

- BS デコーダーの電源を入れる
- 2 本機で BS5 チャンネルを選ぶ
- **3** BS デコーダー側で独立音声 (St. GIGA) を 選ぶ
 - BSデコーダー側で独立音声を選んでSt.GIGAの音声が聞けないときは、設定メニューの初期設定グループの「BSデコーダー入力」を「使用する(強制)」に設定してください。

ビデオ2端子をBSデコーダーで使えるようにするには

- 1 メニューボタンを押してから、 カーソルボタン(◀►)で「初期設 定画面へ」を選ぶ
- 2 決定ボタン(歴)を押す
- 3 カーソルボタン(◀►)で、「BS デ コーダー入力」選ぶ



表示させてから



4 カーソルボタン(◀►)で、設定を変更する

設定については、

● 「使用する (オート) 」: BSデコーダーを接続したと

きに選びます。

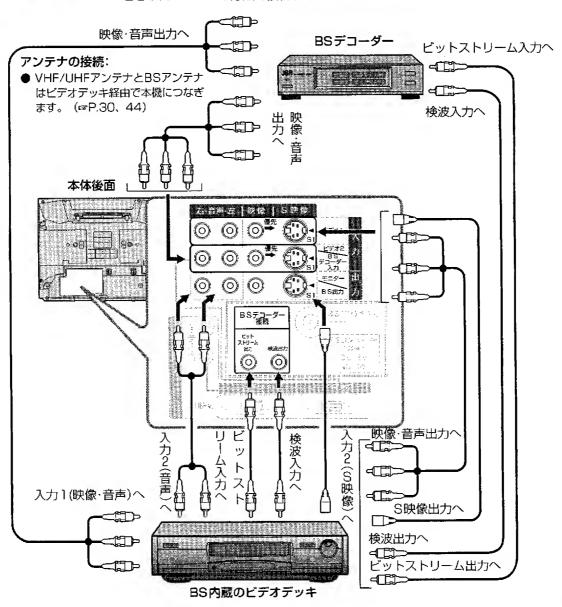
● 「使用する(強制)」 St.GIGA放送が聞けないなど、 BSデコーダー入力として固定

したいときに選びます。

●「使用しない」 : ビデオ2の入力端子として使 うときに選びます。

5 メニューボタンを押して終了する

接続するビデオデッキに外部BS入力端子(機種により名前が異なることがあります)がない ときは、51ページの方法で接続してください。



接続後に次の設定をしてください

- 設定メニューの「BS設定」の「BSデコーダー入力」を「**使用する(オート/強制)」**に設定する。 (**P.52**)
- 設定メニューの初期設定画面グループの「ビデオ1のモニター出力」を「出力しない」に設定する。

ビデオを見るときは

入力切換ボタンを押し、「ビデオ 1」を選びます。

WOWOWを見るときは

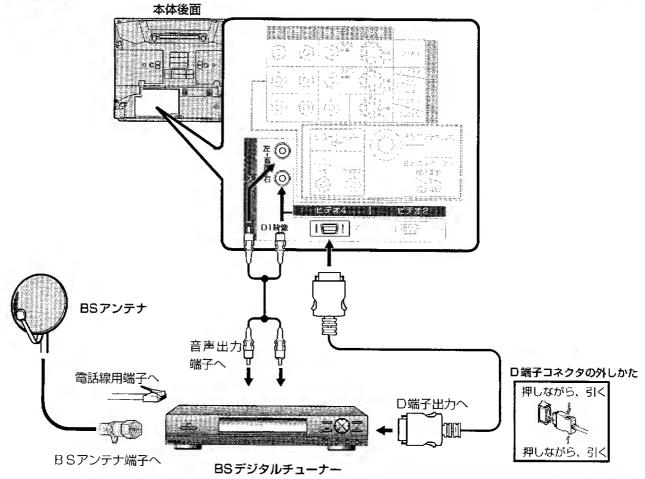
- **オ デコーダー電源**ボタンを押し、BS デコー ダーの電源を入れる
- 本機でBS5チャンネルを選ぶ
 - 二重音声はBSデコーダー側で選びます。

St. GIGAを聞くときは

- **デコーダー電源**ボタンを押し、BS デコー ダーの電源を入れる
- 本機で BS5 チャンネルを選ぶ
- BS デコーダー側で独立音声 (St. GIGA) を 泛照
 - BSデコーダー側で独立音声を選んでSt.GIGAの音 声が聞けないときは、設定メニューの「初期設定 画面」の「BSデコーダー入力」を「使用する(強 📆 制)」に設定してください。







BSデジタル放送を見るには

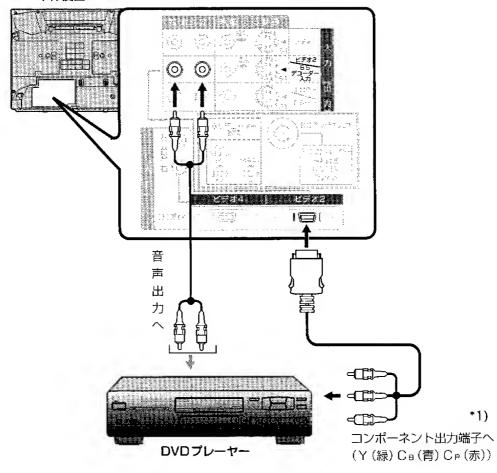
- 1 デジタルチューナーの電源ボタンを 押し、電源を入れる
- 2 入力切換ボタンを押して「ビデオ4」 を選ぶ
 - ビデオ4入力端子はD1端子専用の入力端子です。D 端子が接続されていないと、選ぶことはできません。
- 3 BS デジタルチューナー側でBSデ ジタルチャンネルを選ぶ
- BSアンテナをBSデジタルチューナーにつなぐので、本機ではBSチャンネルを受信できなくなります。
- BSデジタルチューナーのD端子が、D2からD5の場合 はD1出力になるように設定してください。

画面サイズについて

◆標準(525i)の映像信号を受信したとき
 画面サイズは次のように自動的に切り換わります。
 ・16:9の映像の場合:「16:9」になります。
 D端子からの映像が16:9の場合は、画面サイズ切り換えはできません



本体後面



*1) DVDプレーヤーのコンボーネント出力端子が、D端子のときは両端がDコネクターのコードをご使用ください。

接続後に次の設定をしてください

● DVDプレーヤーのマルチアスペクト(画面サイズ)をワイド画面用の設定にしてください。 詳しくは、お手持ちのDVDプレーヤーの取扱説明書をご覧ください。

DVDを見るときは

入力切換ボタンを押し、「ビデオ2」を選びます。

D端子コードの接続について

D端子コードの先が、D端子-ピン端子の形状になっているものを使って接続したとき、画面サイズの信号が受け取れないため、画面サイズは自動的には切り換わりません。 16:9の映像をご覧になるときには、16:9ボタンを押して画面サイズを切り換えてください。



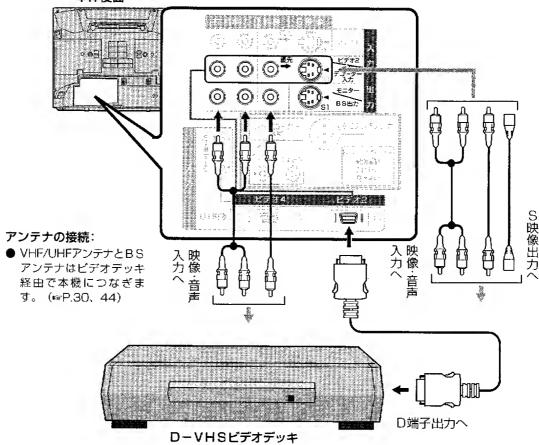
VHS を接続する

D端子があるときは

D端子コードと音声コードを接続します。

D端子コードがないときは、S端子コードと音声コードを使って接続します。

本体後面



接続後に次の設定をしてください

● 設定メニューの初期設定画面グループの「ビデオ1のモニター出力」を「**出力しない**」に設定する。(**◆**P.51)

ビデオを見るときは

入力切換ボタンを押し、「ビデオ2」を選びます。

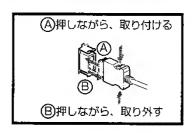
HM-DR 10000 (ビクター製 D-VHS ビデオデッキ)を 接続するときの注意

D-VHSビデオデッキのD端子からは、メニュー画面表示が

ビデオ3などに映像コードを接続し、入力切換を「ビデオ 3」などに切り換えて操作を行ってください。

詳しくは、HM-DR1000の取扱説明書をご覧ください。

D端子の取付、外しかた



故障かな?と思う前に 症状とその原因と対処方法 (Q&A)

修理をご依頼される前に、もう一度次の点を確認してください。それでも不具合や異常があるときは、 電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。

原因と対処(鰥ページ) 症 ■ 電源プラグがはずれていませんか? 電源が入らない (P. 10) ■リモコンで電源を切りませんでしたか? リモコンで電源を切ったときは、リモコンの電源ボタンまた は、本体前面カバー内にあるチャンネルーボタンを押してテ レビの電源を入れます。 ■ 本体の電源ランプが点灯していますか。点灯していなければ、 ●リモコンで操作できない 本体の電源ボタンを押してください。(P.12、16) ■ リモコンの電池の消耗が考えられます。電池を交換してくだ さい。(P.15) ■ 本機はマイコンを使用した機器です。外部からの雑音や妨害 ●正常に動作しない ノイズにより正常に動作しないことがあります。本機が正常 に操作できなくなったときは、1度電源を切り、電源コードを コンセントから抜いて、あらためてコンセントに差し込み、電 源を入れて操作してください。 ●VHE/UHFが映らない ■ アンテナは正しく接続されていますか。(P.30) ■ チャンネル合わせは済んでいますか。(P.32~P.39)

●CATVが映らない

- 受信契約はお済みですか。
- ケーブルは正しく接続されていますか。
- チャンネル+/一ボタンで選べないときは、「CATVダイレクト」の設定を「入り」にしてください。
 (P.41)

●BSが映らない

- BSアンテナは正しく接続されていますか。(P.44)
- BSアンテナの向きが変わっていませんか。(P.47)
- コンバーターに電源が供給されていますか。(P.46)

●BSチャンネルが選べない

■ BS ジャックランプが点灯していませんか。BS ジャックが「入り」のときは切り換えられません。録画が終わってからBS ジャックを解除してください。(P.49)

故障かな?と思う前に

症状とその原因と対処方法 (Q&A)(つづき)

0 症状

△ 原因と対処(参照ページ)

●BS有料放送が映らない

- BSデコーダーは正しく接続されていますか。 (P.52、53)
- BS デコーダーの電源は入っていますか。 (P.52、53)
- 設定メニューの「BSデコーダー入力」は「使用する (オート) または使用する (強制)」になっていますか。(P.59)

●「ビデオ4」が選べない

■ 本機後面のビデオ4入力端子に何も接続されていないときは、「ビデオ4」は選べません。

●色が出ない、おかしい

- 色あいや色の濃さの調節がズレていませんか。映像調節をやり直してください。(P.21)
- 受信周波数がズレていませんか。設定メニューの初期設定グループの「チャンネル編集」でファイン調整をしてみてください。(P.35)

●音が出ない

- ヘッドホン端子にヘッドホンが差し込まれたままになっていませんか。
- 消音ボタンを押していませんか。(P.17)

●音声が重なって聞こえる

■二重放送の音声が「主+副音声」になっていませんか。 (P.23)

●音声が切り換えられない

- 設定メニューの「BSデコーダー入力」を確認してください。 設定が「使用する(オート)」または使用する(強制)」になって いるときは、BSデコーダーでしか音声の切り換えができま せん。(P.53)
- BSジャックが「入り」のときは、音声は切り換えられません。 (P.49)
- ●チャンネルを選ぶときの 動作がおかしい
- CATVダイレクト設定が「入り」に設定されているときは、 CATV以外のチャンネル選局も2桁入力になります。CATV をご覧にならないときは、CATVダイレクト設定を「切り」に してください。(P.41)
- ●接続したビデオ機器からの 映像、音声が出ない
- ビデオ機器は正しく接続されていますか。(P.50~P.56)
- 正しいビデオ入力を選んでいますか。(P.17)
- ■ビデオ機器の電源は入っていますか。

0 症 状

△ 原因と対処(参照ページ)

●突然電源が切れた

- オフタイマーを設定していませんか。(P.17)
- 放送終了後に電源が切れたときは、無信号電源オートオフ機能が働いたためです。(P.27)
- テレビ消し忘れ防止を設定していませんか。(P.33)
- ●画面表示が消えない
- ビデオ機器の映像が映っていますか。受信できるチャンネルを選んでいますか。入力信号がないときは強制的に表示され、消すことはできません。(P.17)
- ●映像が2重・3重になる (ゴースト) (AV-29KB1のみ)
- 「GRT (ゴースト低減)」を「入り」にしましたか。(P.42) ただし、「GRT (ゴースト低減)」を「入り」にしても、ゴースト を完全に消すことはできません。

こんなときは故障ではありません

- ブラウン管に手を触れると弱い電気を感じることがありますが、これはブラウン管が静電気を帯びているためで、人体に影響はありません。
- 画面に白い服などの明るい画像が静止しているとき、その部分に色が付くことがあります。これはブラウン管の構造 によるもので、明るい画像がなくなれば消えます。色付きが消えるまでには少し時間がかかる場合があります。色付きが起こる場合は、ビクチャーの設定を少し下げることで色付きを軽減できます。(☞P.21)
- 部屋の温度変化により、テレビから「ミシッ」という音がすることがあります。画面や音声に異常がなければ心配は ありません。
- 磁石やスピーカーやブースターなどを近づけたとき、画面が揺れたり色むらが出ることがあります。これは磁気の影響を受けているためで故障ではありません。
- ※ 本機は、マイエルを使用した機器です。外部からの雑音や妨害ノイズにより正常に動作しないことがあります。本機が正常に操作できなくなった場合は、1 度電源を切り、電源コートをコンセントから抜いて、改めてコンセントに差し込み、電源を入れて操作してください。

以下のようなときは、アンテナの調整や妨害機器への対策などで症状が改善される場合もありますが、どうしても避けられ なこともあります。

雪が降っているような画面になる(スノーノイズ)・雑音が出る

- アンテナは正しく接続されていますか。
- 屋外のアンテナ線が切れたり、はずれたりしていませんか。
- アンテナの向きが変わっていたり、壊れていたりしていませんか。

画面にはん点が出る・雑音が出る(妨害)

● ドライヤー・自動車 オートバイ・蛍光灯などの妨害電波の影響が考えられます。

画面にしま模様が出る・雑音が出る(混信)

● 無線局やパソコン・AV機器・電子レンジなどからの電波の混入が考えられます。

こんなメッセージが表示されたら

メッセージ ・	原因
■ 3時間無操作のためまもなく電源が切れます 続けて見る場合は音量ボタンを押して下さい	∨ ●「テレビ消じ忘れ防止」の設定が「する」になっている。 →引き続きテレビをご覧になるときには、 音量ボタンを押してください。 →3時間以上操作しない場合でも暗源が切れないようにもたいときには、「テレビ消し忘れ防止」の設定を「しない」にしてください。(P.27)
■ BSアンテナ電源を確認して下さい	✓ ● 共聴アンテナなど、他のBS機器から 電源を供給しているとき、BS電源を 「入(連動)」にした。 →BSアンテナ電源を「切り」にしてくださ い。 (P.46) BSアンテナやケーブル類、コネクター部の 劣化によるショートが考えられる。 →販売店に確認してもらってください。
■ BSジャック中のため操作できません	 ◆BSジャックを「入り」にしているとき、以下の操作はできません。 ◆BSチャンネルを切り換える。 ◆BSアンテナ亀源設定をする。 ◆BSアンテナ人力レベルの確認をする。 ◆BSアコーダー入力設定をする。 ◆固定したBSチャンネルを見ているときに、三重音声あるいはTV/独立音声を切り換える。 →BS録画をしていないことを確認の上、BSジャックを「切り」に設定し、再度操作してください。(P49)
■ BSモードではありません	●BSチャンネルが選ばれていないと きに、以下の操作はできません。 ✓●TV/独立音声を切り換える。(P:24) ✓●BSジャックを「入り」にする。 (P:49) ✓●BSアンテナ入カレベルの確認をする。 (P:47) ✓●BSアンテナ電源設定を変更する。 (P:46) →BSチャンネルボタンを押してから再度操作してください。
■ TV/BSモードではありません	▼ ●ビデオ入力を選んでいるときに、 チャンネル編集はできません。 ーチャンネル1~12ボタンBS5~11ボタ ンを押し、再度操作をしてください。

メッセージ



■ ビデオ2選択中のため操作できません	●ビデオ2を選んでいるときに、BSデコーダー入力の設定はできません。 コーダー入力の設定はできません。 →チャンネル1~12ボタンを押し、再度操作してください。
■ ビデオモード選択中のため操作できません	✓ ●ビデオ入力を選んでいるときに音声 切換ボタンを押した。 →音声の切り換えは、ビデオ側で行ってく ださい。
■ 無信号のためまもなく電源が切れます	●おトク設定の「無信号電源オートオフ」の設定が「する」になっている。 フ」の設定が「する」になっている。 +無信号の場合でも電源が切れないように したいときには、おトク設定の『無信号電 源オートオフ」の設定を「しない」にして ください。(P.26)
■ 16:9信号のため操作できません	●D端子から入力された映像信号が 16:9の画面サイズのときは、画面サ イズの切り換え操作はできません。

アルファベット/数字	サ行	保証書とアフターサービス 6
16:9モードボタン	索引 62 仕様 裏表紙 スペシャライザー 23 接続 BSアンテナ 44 BSデコーダー 52 DVDプレーヤー 55 VHF/UHFアンテナ 30 ビデオデッキ 51 ビデオムービー 50 節電機能 26 デジタル E.E. センサー 26 テレビ消し忘れ防止 27 無信号電源オートオフ 26	マ行 無信号電源オートオフ
ア行	夕行	
安全上のご注意2転倒防止の処置7アンテナの接続30映像選択20ジアクード20スタイナミック20機あい21色の濃さ21黒レヤープス21リカイナミック21上やフランダード21上のである。21エーランス21おりつ21おりつ22大の調節23大の調節23大の調節23大の調節23大の調節23大の調節23大の調節23大の調節23大の調節23 <tr< td=""><td>地域チャンネル合わせ 32 チャンネル設定の変更 34 使いかた 17 オフタイマー機能 17 音量を調節 16 画面の表示 17 消音 17 チャンネルを選ぶ 16 電源を入れる 16 電源を切る 16 入力の切換 17 デジタル E.E. の効果表示 29 ナケ 入力切換 17 八行</td><td></td></tr<>	地域チャンネル合わせ 32 チャンネル設定の変更 34 使いかた 17 オフタイマー機能 17 音量を調節 16 画面の表示 17 消音 17 チャンネルを選ぶ 16 電源を入れる 16 電源を切る 16 入力の切換 17 デジタル E.E. の効果表示 29 ナケ 入力切換 17 八行	
力行各部のなまえ	光サインディスプレイ	

用語解説

受信チャンネル

受信できる放送局のチャンネル。新聞のテレビ欄 などに載っているチャンネル番号のことです。

シネスコサイズ

映像ソフト画面の縦横比が1:2.35になっている ものをこう呼びます。ビスタサイズより横長です。

スクランブル放送

映像・音声の信号を暗号化した放送。WOWOW やSt.GIGA、CATVの一部で使われています。

デジタルE.E.

に調節します。

Ecology & Economy(目にやさしい省電力)+ Electronic Eye (電子の目) 部屋の明るさに合わせて、画面の明るさを自動的

独立音声

テレビ画面と関係のない音声だけの放送。

ハイビジョン

画面サイズが16:9で、走査線数1125本の高精 細映像方式。

ビスタサイズ

映像ソフト画面の縦横比が 1:1.85 になっているものをこう呼びます。

ワイドクリアビジョン放送

画面の横縦比16:9の放送。画面サイズが16:9の テレビでは信号を検出して、自動的に画面サイズを 「シネマ」に切り換えます。(画面サイズが4:3のテレビで見ると画面の上下に黒帯が出ます。)

エー Aモード音声

BSで送信される音声の種類のひとつ。音質はFM 放送以上で、テレビ音声と独立音声があります。

ビー Bモード音声

BSで送信される音声の種類のひとつ。 音質はCD(コンパクトディスク)と同等です。

ピーエス BSデコーダー

BS有料放送 (JSB、St.GIGA) のスクランブル を解除する機器。

E-1人 BSデジタル放送

2000年に打ち上げが予定されている「BS-4後発機」で行われる放送です。すべてデジタル方式で放送されます。

BSデジタルチューナー

現行のハイビジョンテレビやBS放送受信機で BSデジタル放送を見るときに接続する機器です。

D I 映像端子

コンポーネント映像を1本のコードで接続できる 端子。数字は扱える信号を意味しています。本機 (D1)では標準の(525i)が扱えます。

GCR信号(Ghost Cancel Reference)

ゴーストを除去するための基準信号です。放送局から送出されています。GRT(ゴースト低減)機能は、この信号を元に、建物などから反射して遅れてアンテナに入ってくる信号を取り除きます。

ジェイエスピー JSB

日本衛星放送株式会社

S映像信号

映像信号を輝度信号と色信号に分離した信号。 鮮明で色にじみの少ない映像が楽しめます。

ュス S1映像信号

S映像信号にMUSE-NTSCコンバーターのフルモード(縦長の映像)を自動判別するための識別信号を重畳させた信号。画面サイズが9:16のテレビでは識別信号を検出して自動的に画面サイズを「フル」に切り換えます。

St.GIGA

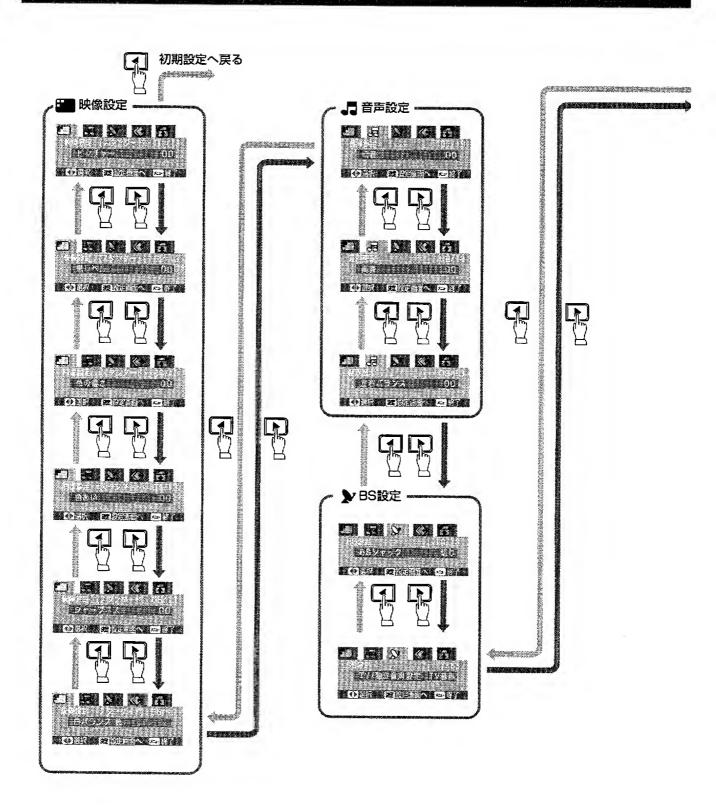
衛星デジタル音楽放送株式会社の放送局名。 WOWOWの独立音声を使って放送しています。

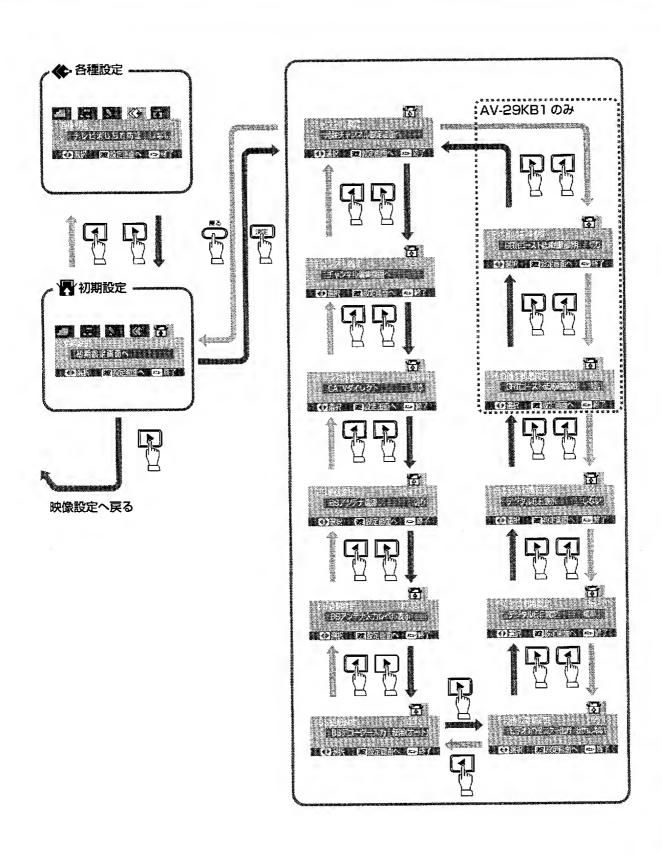
WOWOW

JSBが放送する番組の愛称。

こまったときは

メニュー階層一覧





保証書とアフターサービ

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」 等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け 取っていただき、内容をよくお読みの後大切 に保管してください。保証期間は、お買い上 げの日から1年間です。ただし、ブラウン管 については2年間です。

補修用性能部品の最低保有期限

当社は、カラーテレビの補修用性能部品を製 造打ち切り後、最低8年間保有します。この 期間は通商産業省の指導によるものです。性 能部品とは、その製品の機能を維持するため に必要な部品です。

ご不明な点や修理に関するご相談

修理に関するご相談並びにご不明な点は、お 買い上げの販売店または最寄りのご相談窓口 にお問い合わせください。

修理を依頼されるときは

修理を依頼になる前に、「故障かな?と思う前に」(P.57~59)にしたがって確認をしてください。それでも不具合や異常があるとき は、電源を切り、電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店または最寄りのご相談窓口にご連絡ください。

保証範圍中は

修理の際は保証書をご提示ください。

保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

ご連絡していただきたい内容

品名	ビクターフラットテレビ
型名	AV-29KB1またはAV-25KB1
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も合わせて
お名前	() –
電話番号	
訪問ご希望日	

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただき

修理料金のしくみ

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の 人件費、技術教育費、測定機器等設備費、一般管理費が含 まれています。
部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材 等を含む場合もあります。

製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、 出張料 駐車料金をいただく場合があります。

便利メモ お買い上げの販売店

ビクター製品のアフターサービスはお買いあげの販売店にご依頼ください ご贈答品等で保証。当に記載のお買い上げ販売店にご依頼になれない場合は、最寄りの「ご相談窓口」にご相談ください。

●修理についてのご相談窓口(ビクターサービスエンジニアリング株式会社) 所在地、電話番号は変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

対	捌	48	电话番号	郵便器号	所在地
				北海道	200
	札	喇S.C.	(011)898-1180	0040005	札幌市厚別区厚別東5条
	ŢŢ	12-29			
#L	苔	J收S.S.	(0144)34-6682	0530032	苫小牧市緑町2-7-11
凋	旭	JIIS.C.	(0166)61-3659	0708012	旭川市神居二条3-2-15
造	北	見S.S.	(0157)25-8557	0900037	北見市山下町47-19
	劍	路S.C.	(0154)24-0797	0850036	釧路汽港竹町6-13
	帯	IZS.S.	(0155)24-4493	0800806	帯広市東大条南12-11
	函	館S.S.	(0138)46-5324	041-0806	函館市美原3-16-25
				难的。	
槽	青				青森市桂木46-17
黢	- 70	FS.S.	(0178)444521	031-0804	八戸市青葉2-21-2
	弘		(0172)280165		
岩	靐				盛河市津志田9地割24-1
Ŧ					水沢市天文台通り3-12
揪	秋				秋田市山庄中園町4-1
Ħ			(0186)430980		
					横手市赤坂字大道向36
富	仙	台S.C.	(022)287-0151	984-0011	仙台市若林区六丁の目西町7-13
城	石				石巻市門脇字四番谷地8-18
6 8 2	Ш		(023)642-0279		山形市松L3-12-18
Æ.					酒田市亀ヶ崎6-6-1
	郡		(0249)52-6331	,	郡上市堤1-3
篠			(0246)28-4991		いわき市平上荒川字桜町194
驫			(0242)32-0247		会津若松市淹內町15
	福	ES.S.	(0245)539437	960-0103	福島市本内字南原26-1
				関係的	
新			引のご相談窓口		
3	首都燈	S.C.	(025)241-4003	2790001	千葉県浦安市当代島2-13-27
9 0 0					

麗葉	23	#8	電話番号		郵便番号	所在地
					機構機	
0000	お滑	かり修	連、補修用部品	D)	ご相談	
0.000	新	潟S.C.	(025)242-343	31	9500084	新潟市明石1-2-19
	長	⊞S.S.	(0258)24839	91	9400012	長岡市下下条2-1366-1
	上	越S.S.	(0255)45-173	34	942-0081	上越市五智1-11
I	出出	修理專	引のご相談窓口			
	首都獲	S.C.	(026)221-760)7	2790001	千葉県浦安市当代島2-13-27
L	【お預	かり修	里 補修用部品】	<u>の</u>	: 	<u> </u>
	長	野S.C.	(026)221-658	33	3800913	長野市川合新田962-1
	松	本S.S.	(0263)25-916	55	3900837	松本市鎌田2-3-50
L	出部	修理専	引 のご相談窓口			
Ī	首都選	S.C.	(027)255-598	32	2790001	千葉県浦安市当代島2-13-27
r	お野	かり修	里、補修用部品】	の		
1	前	橋S.C.	(027)255-592	1	371-0854	前橋市大渡町1-19-1
I	出部	修理専	引のご相談窓口			
ī	首都遷	S.C.	(028)635-293	8	2790001	干架票浦安市当代島2-13-27
T	お狩	かり修	里、補修用部品】	かし	相談	·
1	宇都喜	S.C.	(028)638-163	9	321-0953	宇都宮市東宿鄉3-5-22
Г	【サー	ビス関	里すべて】 のご相	炎		
:	±	浦S.C.	(0298)21-875	6	3000813	二浦市富士崎1丁目10-1
	水	FS.S.	(029)246-156	o	3100836	水戸市元吉田町1077
L		修理朝	引のご相談窓口			
Ī	自都差	S.C.	(055)227-577	3	2790001	千葉県浦安市当代島2-13-27
	お狩	かり修	1、補修用部品](かさ	相談	
	Ħ	府SS.	(0552)37-401	6	4000864	甲府市湯田2-11-5

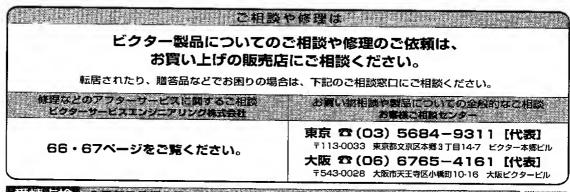
	R-85	電話番号	郵便衛号	所在地
		and the second second second second	干頭	
] のご相談器口		
首都圈	S.C. (03)5803-2888 279	-0001 干類果	甫安市当代島2-13-27
			- Lemma -	
		、補修用部品)のこ		
				南美浜区幸町2-1-1
		(0438)23-30352	292 0000 TU	起軍市清見台2-1-3
	スビル1			
				#豊四季512-10-67
		(047)353-61892		XIII SIUGE 1327
ONDONO X-A	Morrent B	別のご相談祭口		
			2700001	千葉県浦安市当代島2-13-27
Belte	O.C.	(00)00032000	2750001	1 MOTORISCHIED TO CO
『お経	かり修刊	息 補修用部品 のご	· * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
				東京都文京区本郷3-147
	7一本郷		1150000	>10, an > 0.1 a.2 1 x 3 · · · ·
			101-0021	東京都千代田区外神田1-6-6
				東京都練馬区豊玉南1-19-1
				東京都大田区北千束2-20-6
				東京都八王子市大和田町296
		門のご相談窓口	TOL OUTO	NOTES CET IN CITE 1
首都周		31 32 454 1220034		
		: :03:38745231_1	10-0003東	京都台東区根岸543
, ,			MI	
-		門のご相談窓口		
			:2790001	千葉県浦安市当代島2-13-27
Беис	40.0.	00,000,000	C/0000.	1301002 = 10 = 10 = 1
[#37	かり修行	: 里、補修用部品】の3	****	
大			-	大宮市東大成町2-658-1
	28S	(0485)535105	361-0057	4=FFF=1+9F0 7-00
		(0-100)0000100		: 4 TH HILLDIV 9/2-7-359
いりんご	つハイツ	A IB		176000000000000000000000000000000000000
	ンハイツ			
		(0492)42-4496	350-1106	
Д	NSS.	(0492)42-4496	350-1106	
川 【出発	越SS. 動理期	(0492)424496	350-1106	
川 【出発	越SS. 動理期	(0492)424496	350-1106	
【出述	越SS. 勢理朝 SC.	(0492)42-4496 *1 のご揺ぶぎロ (03)5803-2888	350-1106 神奈川 279-0001	
(L) (公社) (公社)	越SS. 影修理事 S.C. 動かり物	(0492)42-4496 引 のご揺ぶ窓口 (03)5803-2888 里 補修用部品 の	350-1106 神奈川 279-0001	
	製SS. 参修理等 SC. 動かり格 浜SC.	(0492)42-4496 のご標識部口 (03)5803-2888 里、補修用部品」の (045)651-0403	279-0001	川越市小室491-1 千葉早浦安市当代島2-13-27
川 (出) (は) (は) (は)	越SS. 影C. 動かり修 浜SC. 真質SS.	10492/424496 103/5903/2888 里、補修用部品 の 1045/651-0403 10468/349261	350-1106 神療用 279-0001 ご相談 231-0028 239-0831	川威市小室491-1 千葉早浦安市当代島2-13-27 横兵市中区翁町1-3-1
出る。「はおり、横横が川」	越SS. 影C. 動かり修 浜SC. 真質SS.	(0492)42,4496 「03)5903,2888 里、補修用部品」の (045)651,0403 (0468)349261 (044)975,1879	350-1106 神療用 279-0001 ご相談 231-0028 239-0831	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1
二 首都 【おび 横 横 川 (第	越SS. 影を理事 いいで いかり修 がいない。 はいない。 はいない。 はいない。 はいない。 はいない。 はいない。 はいない。 はいない。 はいない。 といる。 といる。 といる。 といる。 といる。 といる。 といる。 とい	(0492)42,4496 「03)5903,2888 里、補修用部品」の (045)651,0403 (0468)349261 (044)975,1879	350-1106 神保期 279-0001 乙相談 231-0028 239-0831 216-0024	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横兵市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2
出る。「はが、横横、川、第一平	越SS. 修理等 ISC. 動かり修 浜SC. 崎S.C. 塚S.C. 塚S.C.	10492/424496 103)5903/2888 里、補修用部品 の 1045)651-0403 (0463)349261 (044)975-1879 り)	350-1106 279-0001 279-0001 2488 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横兵市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2
出る。「はおり、一人の一人の一人の一人の一人の一人の一人の一人の一人の一人の一人の一人の一人の一	越SS. 修理等 ISC. 動かり修 浜SC. 崎S.C. 2石原ビ、 塚S.C.	「0492/424496」 「03)5903-2888 里、神徳用語品」の (045)651-0403 (0468)349261 (044)975-1879 り) (0463)36-2160 (0427)76-2052	350-1106 ************************************	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町13-1 横須賀市久里浜64-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原24-5 相関県市古湖3-7-4
山 首都 「 は が 横 横 川 (第 平 相模)	越SS. 動物型等 其SC. 動物的 類SS. 真質SS. 崎SC. 2石原ビ、 塚SC. 東 S.C.	(0492)424496 「03)5903-2888 里、補修用語品 の (045)651-0403 (0468)349261 (044)975-1879 し) (0463)36-2160 (0427)76-2052	350-1106 279-0001 279-0001 239-0028 239-0024 254-0065 229-0004	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4
二	載SS. 動かり格 浜SC. 脚SS. 崎SC. 2石原ビ、 塚SC. 電 SC.	例 のご提ぶ出口 (03)5903-2888 里、補修用部品 の (045)651-0403 (0468)34-9261 (044)975-1879 (0463)36-2160 (0427)76-2052	350-1106 神療出 279-0001 乙相談 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 神療 422-8006	川越市小室491-1 千葉早浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4
二	載S.S. 態修理等 ISC. 動かり修 浜SC. 東崎S.C. 2石原ビ、 塚S.C. 電S.C. 津S.C.	(0492/424496 (03)5903-2888 里、補修用部品 の (045)651-0403 (0468)34-9261 (044)975-1879 (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557	350-1106 神療出 279-0001 乙相談 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 神傷 422-8006 410-0041	川越市小室491-1 千葉早浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4
川 「 は が 横横川 「 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	載S.S. 態修理等 ISC. 動かり修 浜SC. 東崎S.C. 2石原ビ、 塚S.C. 電S.C. 津S.C.	(0492)424496 (03)5903-2888 里、特徳用語品 の (045)651-0403 (0468)3449261 (044)975-1879 し) (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (063)421-3441	350-1106 279-0001 279-0001 239-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4 蘇岡市田金6-5-28 沿津市筒井町6-5 浜松市北島町785
川田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	数S.S. 動かり修 漢S.C. 類質S.S. 崎S.C. 2石原ビ、 塚S.C. 東 S.C. 本S.C. 本S.S. 松S.S.	(0492)424496 (0492)424496 (03)5903-2888 里、特徳用語品 の (045)651-0403 (0468)349261 (044)975-1879 し) (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441	350-1106 279-0001 279-0001 239-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4 蘇岡市田金6-5-28 沿津市筒井町6-5 浜松市北島町785
川 田田	総S.S. 動かり修 浜S.C. 東京S.C.	(0492)424496 (03)5903-2888 里、補修用部品 の (045)651-0403 (0468)349261 (044)975-1879 (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441	350-1106 279-0001 279-0001 239-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4 蘇岡市田金6-5-28 沿津市筒井町6-5 浜松市北島町785
川 田郡 財 横 川 (平 相) 静 沼 浜 名丸之	総S.S. ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	(0492/424496 (03)5903-2888 里、補修用語品 の (045)651-0403 (0468)34-9261 (044)975-1879 (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0568)25-3235-4 21-1	350-1106 神师出 279-0001 279-0001 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 西	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市筒井町6-5 浜松市北島町785
川川田郡 は横横川(平相)静沼浜 名丸三	総S.S. ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	(0492/424496 (03)5903-2888 里、補修用語品 の (045)651-0403 (0468)349261 (044)975-1879 し) (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0568)25-3235-4 21-1 (0564)26-1005-4	350-1106 神师川 279-0001 279-0001 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 西 144-2133 間	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市筒井別6-5 浜松市北島町7-85 石井郡西春町 新井ノ口町字河原西3-1
川田郡 おり 横川 平相 静 沼浜 おれこ 豊	総SS. 参理事 浜SC. 動かり修 原SS.C. である。 でる。 でる。 でる。 でる。 で。 でる。 でる。 でる	(0492/42-4496 (03)5903-2888 里、補修用語品 の (045)651-0403 (0468)34-9261 (044)975-1879 (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0568)25-3235-4 21-1 (0564)26-1005-4 (0532)64-0815-4	350-1106 神事出 279-0001 乙相談 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 神事 422-8006 410-0041 435-0041 西 144-2133 問 140-0853 豊	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市筒井別6-5 浜松市北島町7-85 石井郡西春町 高市井ノ口町字河原西31 市佐駅5-19-1
川田郡郡城横川、平田郡郡沿浜西之	総SS. 参理事 第SC. 動かり修 第SC. である。 でる。 でる。 でる。 でる。 でる。 でる。 でる。 で	(0492/42-4496 (03)5903-2888 里、補修用語品 の (045)651-0403 (0468)34-9261 (044)975-1879 し) (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0568)25-3235-4 21-1 (0564)26-1005-4 (0532)64-0815-4 (058)274-1947-5	350-1106 神野川 279-0001 乙相談 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 西 144-2133 岡 140-0853 豊 500-8367 岐	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市筒井町6-5 浜松市北島町785 毎日井郡西春町 新市井ノ口町宇河原西3-1 市佐藤3-1-28
川田御田郡田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	総SS. 参理事 第SC. 動がり修らない。 であるのでは、 ののでは、	(0492/424496 (03)5903-2888 里、補能用語品 の (045)651-0403 (0468)349261 (044)975-1879 (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0568)25-3235-4 21-1 (0564)26-1005-4 (0532)64-0815-4 (058)274-1947-8 (0593)52-084118	350-1106 神师出 279-0001 乙相談 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 西 144-2133 問 140-0853 豊 500-8367 は 510-0076 歴	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里兵6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市筒井町6-5 浜松市北島町785 毎井郡西春町 新井ノ口町宇河原西31 市佐藤5-19-1 市市安佐第3-1-28 市市現本2-15-2
川田御田樹州(平相)静沼浜古之豊岐三	機SS. 整理等 第5.C. 動演SC. 第5.C. 20. 第5.C. 20	(0492)42,4496 (0492)42,4496 (03)5803,2888 (045)651,0403 (0463)34,9261 (044)975,1879 (0463)36,2160 (0427)76,2052 (054)282,4141 (0559)22,1557 (053)421,3441 (0563)25,32354 21,1 (0564)26,10054 (0532)64,08154 (058)274,1947,5 (0592)29,7780,5	350-1106 神野川 279-0001 289-0003 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 435-0041 514-2133 同 40-0853 堂 50-08367 域 514-0815 津	川越市小室491-1 千葉早浦安市当代意2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4 蘇岡市田金6-5-28 活津市筒井町6-5 浜地市北島町7-8-5 第一井地西各町 南市井ノ口町字河原西3-1 市市野佐南3-1-2-8 市市場木2-15-2 古大字源方485-18
川田郡 日本田田郡 日本田田田郡 日本田田郡 日本田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	機SS. 動かり物 浜SC. 動かり物 浜SC. 場合の はいません はいます いっぱい はいます はいます はいます はいます はいます はいます はいます はいま	(0492)42,4496 (0492)42,4496 (03)5803,2888 (045)651,0403 (0463)34,9261 (044)975,1879 (0463)36,2160 (0427)76,2052 (054)282,4141 (0559)22,1557 (053)421,3441 (0563)25,3235,4 21,1 (0564)26,1005,4 (058)274,1947,5 (058)274,1947,5 (0592)29,7780,5 (0764)25,2397,8	279-0001 279-0001 279-0001 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 428-006 410-0041 435-0041 西 442-133 同 440-0853 堂 40-0853 堂 50-08367 域 514-0815 津 339-8211 南	开集早浦安市当代意2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市岡井町6-5 浜松市北島町7-85 毎井井町6-6 市井ノ口町宇河原西3-1 市市安木2-15-2 市大字源方485-18 山市二町四丁目1-3
川田御野様川(平相野沼浜 名丸三豊岐三)富金	載S.S. 動	(0492)42,4496 (0492)42,4496 (03)5803,2888 (045)651,0403 (0463)349261 (044)975,1879 (0463)36,2160 (0427)76,2052 (054)282,4141 (0559)22,1557 (053)421,3441 (0563)26,1305 (056)274,1947 (058)274,1947 (058)274,1947 (0592)29,7780 (0764)25,2397 (076)269,4821	2790001 2790001 2790001 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 428-006 410-0041 435-0041 西 440-0853 堂 40-0853 堂 40-0855 堂 40-085 管 40-085 管 4	开集早浦安市当代意2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4 蘇岡市田金6-5-28 活津市筒井町6-5 浜地市北島町7-8-5 第中井 近春町 南市井ノ口町字河原西3-1 市市安佐南3-1-2-8 市市城大2-15-2 市大字源方485-18 山市二町四丁目1-3 R市新保本四丁目65-17
川田御野様川(平相野沼浜 名丸三豊岐三)富金	載S.S. 動	(0492)424496 (0492)424496 (03)5803-2888 (045)651-0403 (0463)349261 (044)975-1879 (0)4(27)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0563)262-1054 (056)274-1947-5 (058)274-1947-5 (0592)29-7780-5 (076)269-4821-5 (0776)53-69163 (0776)53-69163	2790001 2790001 2790001 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 435-0041 514-2133 問 40-0853 堂 50-08367 域 514-0815 津 50-39-8211 南 521-8062 金 510-0843 福	开集早浦安市当代息2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4 蘇岡市田金6-5-28 活津市筒井町6-5 浜地市北島町7-8-5 第中井 近春町 南市井ノ口町字河原西3-1 市市安佐南3-1-2-8 市市城大2-15-2 古大字源方485-18 山市二町四丁目1-3 R市郊保本四丁目65-17 中市西朔宾3-2-1
川田御田樹州(平相)静沼法(古之)豊岐三)富金(福	機SS. 動かり物 浜SC. 動かり物 浜SC. 場合の はっている はっこう はっこう はっこう はっこう はっこう はっこう はっこう はっこう	(0492)424496 (0492)424496 (03)58032888 (045)651-0403 (0463)349261 (044)975-1879 (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0563)25-32354 21-1 (0564)26-1005-4 (058)274-1947-5 (058)274-1947-5 (0592)29-7780-5 (0764)25-2937-3 (076)269-4821-3 (0776)53-6916-5	350-1106 対策別 279-0001 279-0001 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 西 442-133 両 442-133 両 440-0853 堂 500-8367 域 514-0815 連 329-8211 面 321-8062 金 91-00843 福	开集早浦安市当代息2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古湖3-7-4 蘇岡市田金6-5-28 活津市筒井町6-5 浜地市北島町7-8-5 第中井 近春町 南市井ノ口町字河原西3-1 市市安佐南3-1-2-8 市市城大2-15-2 古大字源方485-18 山市二町四丁目1-3 R市郊保本四丁目65-17 中市西朔宾3-2-1
川田田郡のお機・川(平田県)沿浜、古之・豊岐三・富金・福(け	機SS. 動かり物 浜 SC. かり物 浜 SC. は	(0492)42,4496 (0492)42,4496 (03)5803,2888 (045)651,0403 (0468)34,9261 (044)975,1879 り) (0463)36,2160 (0427)76,2052 (054)282,4141 (0559)22,1557 (053)421,3441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)23,13441 (0569)3,13441 (0569)3,13441 (0569)3,13441 (0569)3,13441 (0569)3,13441 (0569)3,13441 (0569)3,13441 (076)3,13441 (076)3,13441	279-0001 279-0001 279-0001 239-0028 239-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 西 442-133 局 442-133 局 440-0853 皇 50-08367 域 51-40815 津 51-40815 津	川越市小室491-1 千葉早浦安市当代意2-13-27 横浜市中区第町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関東市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市南井初6-5 浜松市北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井田田田丁目1-3 一下町開発3-211
川田田郡 おり 横川(平相)静 沼浜 古之 豊岐三 富金 福 け 滋	機SS. 動かり物 浜SC. 動かり物 浜SC. はいまた。 はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた	(0492)42,4496 (0492)42,4496 (03)5803,2888 (045)651,0403 (0468)3,49261 (044)975,1879 (0463)36,2160 (0427)76,2052 (054)282,4141 (0559)22,1557 (053)421,3441 (0568)25,3235,4 (056)26,1005 (056)26,1005 (058)274,1947,5 (058)274,1947,5 (058)274,1947,5 (0592)29,7780,5 (076)269,4821,5 (076)269,4821,5 (0776)269,4821,5 (0776)269,4821,5 (0776)269,4821,5 (0776)269,4821,5 (0776)269,4821,5 (0775)26,536916,5	279-0001 279-0001 279-0001 239-0028 239-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 435-0041 西 442-133 局 442-133 局 440-0853 皇 50-08367 域 51-40815 津 51-40815 津	川越市小室491-1 千葉早浦安市当代意2-13-27 横浜市中区第町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関東市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市南井初6-5 浜松市北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井田田田丁目1-3 一下町開発3-211
川田田郡 おり 横川(平相)静 沿浜 古之 豊 岐 三 :富金 福 「サ 滋田」	機SS. 動かり修正の は、	(0492)42,4496 (03)59032888 (03)59032888 (045)651-0403 (0463)34-9261 (044)975-1879 り) (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0568)274-1947-5 (058)274-1947-5 (058)274-1947-5 (058)274-1947-5 (0592)29-7780-5 (0764)25-2397-3 (0764)25-2397-3 (076)269-4821-3 (0776)53-6916-3 (0776)53-6916-3 (0776)53-6916-3	350-1106 神野川 279-0001 279-0001 231-0028 239-0831 216-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 西 435-0041 西 440-0853 豊 500-8367 岐 514-0815 津 521-8062 金 514-0815 津 521-8062 金 510-00343 番 第10-00343 番	川越市小室491-1 千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 横須賀市久里県6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関原市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市筒井列6-5 浜松市北島町78-5 毎井郡西春町 新井ノ口町宇河原西31 市市伊田第-1-28 市市伊田第-1-28 市市伊田第-1-28 市市田根-2-1-5-2 市大学廊方485-18 山市二町四丁目1-3 R市新保本四丁目65-17 中市四開発3-211
川川田御田郡田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	機SS. 動かり修正の (20) (20	(0492)42,4496 (03)59032888 (03)59032888 (045)651-0403 (0463)34-9261 (044)975-1879 り) (0463)36-2160 (0427)76-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0568)274-1947-5 (058)274-1947-5 (058)274-1947-5 (058)274-1947-5 (0592)29-7780-5 (0764)25-2397-3 (0764)25-2397-3 (076)269-4821-3 (0776)53-6916-3 (0776)53-6916-3 (0776)53-6916-3	350-1106 対象別 279-0001 279-0001 239-0028 239-0024 254-0065 229-0004 422-8006 410-0041 西 435-0041 西 440-0853 登 500-8367 域 500-8367 d 500-8367 d 500	川越市小室491-1 千葉早浦安市当代意2-13-27 横浜市中区第町1-3-1 横須賀市久里浜6-4-1 川崎市宮前区南平台3-2 平塚市南原2-4-5 相関東市古淵3-7-4 静岡市田金6-5-28 活津市南井初6-5 浜松市北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 毎井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井北島町78-5 一井田田田丁目1-3 一下町開発3-211

菌	連	Mi c	5 gz	無缺勝無	動像器房	所在地				
1	関	,,,,,			The second second					
#	38	ケービス関連すべて のご相談部口								
. 0.			福知山SS (0773)22-9664 620-0059 福知山市厚東町145-2							
		出張	[出張修理専門] のご相談窓口							
8:10	3.6	阪S.C. (06)630457315320027大阪市淀川区田川2428								
9	: :: : : -	【お預かり修理、補修用部品】のご程数 								
	7	等 良SC (07442)46271 634-0007 橿原市葛本町834-2								
0	!! -	[世紀89里門] のご相談記 大 阪SC (06)630457315320027大阪市淀川区日 12428								
800	8.8	【お預かり修理、精修用部品】のご相談								
		大 阪SC (06)6304-5731 532-0027 大阪市定 (区田) 124-28								
20.3	及	以前 S.C. (06)6768-5489 543-0028 大阪市天王寺区小橋町10-16								
01.000		堺 SC (0722)54-2881 591-8032 堺市百舌鳥梅町3丁目21-2								
0.000	-	伊助ハイツ								
0.0	H	【業務用機器専門】のご相談部立 ※数機器でいた990467165920097 +仮本学U区田川2428								
200	-	業務機器C(06)630467155320027大阪市淀川区田川2428 【サービス関連すべて】のご相談祭コ								
	6 2)734)72679964	~	L市太田430·8				
	ш	Ш	123.S. (0739)24012464	6-0031 EEZĀ	市湊1581-12				
20000	3 3 2	【出張修理専門】のご往野祭口								
60	2000.2					市淀1区田1124-28				
	2.275		【お預かり修理、補修用部品】のご相談							
	122		神 戸SC (078)252-0562-651-0086 神戸市中央区域上適3-2-16 [サービス関連すべて] のご相談窓口							
13	14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 1			0792)34383367		市中沙南町11-1				
			and the same of the	, e.j.c . see s .		AND MARKET THE PROPERTY OF THE				
4	ш	1 3				岡山市西古松西町823				
5.000	仄	広	₿S.C.	(082)243-9839	7300825	広島市中区光南39-17				
0.00	農	福				福山市南蔵王町35-15				
	ш	Ш				吉敷郡外郡町花園町5-28				
- 13				(0834)27-1331						
L		下				下関市航智到2-14-23				
200	e ()	ē	WSC.	(0878)66-1200	761-8057	高松市田村町205-1				
			#S.C.	(0886)22-7387	770-8052	徳皇市沖浜2-37				
						高知市高須和町4-143				
	霏	松		(0899)23-0372						
	変					宇和島市坂下津甲407-40				
						新居浜市松神子2-2-25				
1000		4		1000 401 1001						
200	禳	イタ				福岡市博多区博多駅前4-16-1 久留米市西町字神浦1-1192				
0.000	踊			,		北九州市小倉北区三荻野293				
	佐賀					佐賀市本圧町大字袋265.1				
ľ		長		(095)862-5522						
	養岭	佐	世保S.S.	(0956)33-5568	857-1166	佐世保市木風町1467-2				
	幼	大		(097)543-1422						
	熊本			(096)353-4536						
	事論			(0985)24-5401						
ı				(0982)35-7077		度児島市田、7丁目98				
ı	0.004									
沖縄 沖 純S.C. (098)898-3631 901-2224 沖縄県宣野湾市真志意 山路						CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF				
П	山陰ピクター販売(株)サービスセンター(松江・米子担当)									
11						松1市西川津町14843				
	粵	出雲	営業所							
	概	1	ヒス係	(0853)21-4611	693-0001	出雲市今市町854				
Н		8	営業所	ADDEDGG 150 :	6070000					
		8	ビス係	: (U855)22-1584	697-0023	浜田市長沢町671-1				
	鶶	2	営業所 ビス係	: (0857)23:2151	680.0945	. 鳥取市千代水1丁目22-1				
H	取		>	,2237,232131						
۱۱	CS 510	3		·	•	0600				

頂	目 型名	AV-29KB1	AV DEVDI		
	類	BSフラットテレビ	AV-25KB1		
受	信方式	NTSC			
	信チャンネル	VHF 1~12/UHF 13~62/CATV C13~C38/			
		BS 1 · 3 · 5 · 7 · 11 · 13 · 15			
使用電源		AC100V, 50/60Hz			
消	費電力	147W	132W		
		リモコン待機時O.1W	リモコン待機時O.1W		
年	間消費電力量	147kW·h/年	130kW·h/年		
	面寸法(幅×高さ×対角)	55.5cm×41.8cm×69.4cm	48.6cm×36.7cm×60.9cm		
音声出力		5W+5W (8Ω)			
	ピーカー	4cm×16cm 楕円型、2個	8cm×12cm 楕円型、2個		
アンテナ端子		VHF/UHF 75Ω、F型			
		BS 75Ω、F型 (BSコンバーター用電源DC15V 4W重畳)			
	ビデオ1/2/3入力端子	S1映像(S映像): Y 1Vp-p、75Ω、同期負			
시	(ビデオ 2はデコーダー入力と共用)	C 0.286Vp-p (バースト信号)、75Ω			
מ	(AV-25KB1のビデオ3には	映像 : 1Vp·p、75Ω、同期負			
''	S映像端子はありません)	音声 : 0.5Vrms、ハイインピーダンス			
•	ビデオ2/4入力端子	映像 : D端子 (D1)			
出		音声 : 0.5Vrms、ハイインピーダンス			
カ	モニター出力端子	S1映像(S映像) : Y 1Vp-p、75Ω、同期負			
-	(BS出力と共用)	C 0.286Vp-p (バースト信号)、75Ω			
端		映像 : 1Vp-p、75Ω、同期負			
子	₩ L 7 L 11 1 111 ± 144 = 9	音声 : 0.5Vrms、ローインピーダンス			
ı	ビットストリーム出力端子	0.5Vp-p、75Ω			
-	検波出力端子	0.67Vp-p、75Ω			
ヘッドホン端子		直径 3.5mm ステレオミニジャック			
	大外形寸法(幅×高さ×奥行) 置(重さ)	73.2cm×58.8cm×50.8cm	65.5cm×53.1cm×46.5cm		
付属品		46kg	35kg		
別売品		/10ページをご覧ください。 こしばスタンド、PK 000541 (00万世界) - PK 0010553 (05万世界)			
) A 10 CH		テレビスタンド RK-C28FA1 (29型用) RK-C2125F1 (25型用) アンテナ混合器 VZ-84			
		アンアノ 流口器 VZ-84			

87 印第二 47 · 变证!

- ※ このテレビを使用できるのは日本国内のみです。外国では放送方式、電源電圧が異なりますのでご使用できません。 This television set is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.
- ※ 仕様および外観は改良のため変更することがありますのでご了承ください。
- ※ テレビの型(29型等)は画面寸法を表すものではなく、ブラウン管の外径対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- ※ 写真や図は、説明をわかりやすくするために誇張・省略・合成をしています。実物とは多少異なりますのでご了承ください。
- ※ 年間消費電力量とは、省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での年間視聴時間を 基準に算出した、1年間に使用する電力量です。
- ※ AV-29KB1/AV-25KB1は「家電・汎用品高調波抑制対策ガイドライン」に適合しています。







ホームAVネットワークビジネスユニット

〒306-0698 茨城県岩井市大字辺田1106番地 電話 (0297) 35-0066

© 2000 VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED